HUG8923
Első kiadás
Április 2014

Notebook PC-hez

E-kézikönyv

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Szerzői jogi információk

Az ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS") előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek, semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, továbbítani, átírni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

AZ ASUS A KÉZIKÖNYVET „ÖNMAGÁBAN" BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS NÉLKÜL, TARTALMAZVA, DE NEM KORLÁTOZÓDVA PUSZTÁN AZ ELADHATÓSÁGBAN LÉVŐ JÓTÁLLÁSRA, ILLETVE MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA. AZ ASUS, ILLETVE ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY MEGBÍZOTTAI SEMMILYEN ESETBEN NEM TARTOZNAK FELELŐSSÉGGEL SEMMILYEN OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, ESETI, KÜLÖNLEGES VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT, SEM KÁRTÉRÍTÉSSEL AZ ELMARADT NYERESÉG, ELMARADT BEVÉTEL, ADATVESZTÉS VAGY ÜZEMKIESÉS OKOZTA OLYAN KÁRÉRT, AMELY A JELEN KÉZIKÖNYV VAGY TERMÉK HIBÁJÁBÓL ERED, MÉG AKKOR IS, HA AZ ASUS-T TÁJÉKOZTATTÁK ENNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

A jelen kézikönyvben szereplő termékek és cégnevek az adott cégeik bejegyzett védjegyei vagy szerzői tulajdona lehetnek vagy sem, és használatuk kizárólag azonosítás vagy magyarázat céljából történik a tulajdonos javára, mindennemű jogsértés szándéka nélkül.

A JELEN KÉZIKÖNYVBEN SZEREPLŐ MŰSZAKI ADATOKAT ÉS INFORMÁCIÓT KIZÁRÓLAG TÁJÉKOZTATÁS CÉLJÁBÓL BIZTOSÍTUNK, ÉS ELŐZETES BEJELENTÉS NÉLKÜL, BÁRMIKOR MEGVÁLTOZHATNAK. NEM ÉRTELMEZHETŐK TOVÁBBÁ AZ ASUS ELKÖTELEZETTSÉGÉNEK. AZ ASUS NEM VÁLLAL SEMMINEMŰ FELELŐSSÉGET A KÉZIKÖNYVBEN ELŐFORDULÓ HIBÁKÉRT VAGY PONTATLAN INFORMÁCIÓKÉRT, A BENNE LEÍRT TERMÉKEKET ÉS SZOFTVERT IS BELEÉRTVE.

Copyright © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

A kötelezettség korlátozása

Olyan körülmények is előállhatnak, ahol az ASUS részéről történő mulasztás vagy más felelősség miatt, Ön jogosulttá válik kártérítésre az ASUS-tól. Minden ilyen esetben – függetlenül a jogalaptól, amely alapján Ön kártérítésre jogosult az ASUS-tól –, az ASUS nem vállal felelősséget a testi sérüléseken (a halált is beleértve) és az ingatlanban, illetve személyes ingóságokban bekövetkezett károkon kívül, illetve bármilyen tényleges és közvetlen károkért, amelyek a jelen Garancianyilatkozat szerinti jogi feladatok elvégzésének elmulasztásából vagy sikertelen végrehajtásából erednek, az egyes termékek szerződés szerinti listaára erejéig.

Az ASUS kizárólag a jelen Garancianyilatkozat szerinti szerződés, vagyoni kártérítés vagy jogsértés alapján köteles Önt kártalanítani veszteségekért, kárért vagy kárigényért.

Ez a korlátozás az ASUS szállítóira és forgalmazójára is érvényes. Ez a maximális érték, amelynek tekintetében az ASUS, szállítói és az Ön forgalmazója kollektívan felelősek.

AZ ASUS SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM TARTOZIK FELELŐSSÉGGEL A KÖVETKEZŐKÉRT: (1) HARMADIK FÉL KÁRIGÉNYÉÉRT ÖNNEL SZEMBEN; (2) AZ ÖN NYILVÁNTARTÁSAI VAGY ADATAI MEGSEMMISÜLÉSÉÉRT VAGY KÁROSODÁSÁÉRT, VAGY (3) KÜLÖNLEGES, ESETI VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, ILLETVE KÖVETKEZMÉNYES GAZDASÁGI KÁROKÉRT (AZ ELMARADT NYERESÉGET VAGY MEGTAKARÍTÁST IS BELEÉRTVE), AKKOR IS HA AZ ASUS-T, A SZÁLLÍTÓIT VAGY AZ ÖN FORGALMAZÓJÁT TÁJÉKOZTATTÁK A LEHETŐSÉGÜKRŐL.

Szerviz és támogatás

Látogassa meg a több nyelven elérhető weboldalunkat: **http://support.asus.com**

Tartalomjegyzék

A kézikönyvről 6
A kézikönyvben felhasznált konvenciók 7
Ikonok 7
Tipográfia 7
Biztonsági óvintézkedések 8
A Notebook PC használata 8
A Notebook PC gondozása 9
Megfelelő selejtezés 10

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a Notebook PC-vel 12
Felülnézet 12
Alulnézet 16
Jobb oldal 17
Bal oldal 19
Elölnézet 20

2. fejezet: A Notebook PC használata

Első lépések 24
Töltse fel a Notebook PC-t. 24
Emelje fel a kijelzőpanel kinyitásához 26
Nyomja meg a Start gombot 26
Érintőképernyő-mozdulatok és érintőpad 27
Kézmozdulatok használata az érintőképernyős panelen 27
Érintőpad-mozdulatok használata 31
A billentyűzet használata 38
Funkciógombok 38
Windows® 8.1 billentyűk 39
Multimédia vezérlőbillentyűk 40
A billentyűzet használata numerikus billentyűzetként 41
Az érintőképernyő használata mint táblagép 42

3. fejezet: Munka Windows® 8.1 rendszerrel

Üzembe helyezés 44
Windows® UI 45
- Start képernyő 45
- Windows® alkalmazások 45
- Hotspotok 46
- Start gomb 49
- A Start képernyő személyre szabása 51

Unka Windows® alkalmazásokkal 52
- Alkalmazások indítása 52
- Alkalmazások személyre szabása 52
- Az Alkalmazások képernyő elérése 55
- Charms bar 57

Snap szolgáltatás 60
Egyéb billentyűparancsok 62
Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz 64
- Wi-Fi 64
- Bluetooth 65
- Repülőgép mód 66

Csatlakozás vezetékes hálózatokhoz 67
- Dinamikus IP/PPPoE hálózati kapcsolat konfigurálása 67
- Statikus IP hálózati kapcsolat konfigurálása 68

A Notebook PC kikapcsolása 69
- A Notebook PC alvó állapotba helyezése 69

Windows® 8.1 zárolt képernyő 70
- Továbblépés a zárolt képernyőről 70
- A zárolt képernyő személyre szabása 71

4. fejezet: Bekapcsolási Öntesztelés(POST)

A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) 74
- A POST használata a BIOS eléréséhez és a hibaelhárításhoz 74

BIOS 74
- A BIOS elérése 74
- BIOS beállítások 75

Hibaelhárítás 85
A PC frissítése 85
A PC alaphelyzetbe állítása 86
Speciális lehetőségek 87

Függelékek

DVD-ROM meghajtó információ(egyes típusok esetében) 90
Blu-ray ROM meghajtó információ (egyes típusok esetében) 92
A beépített modem megfelelősége 92
Általános áttekintés 93
Nyilatkozat a hálózati kompatibilitással kapcsolatban 93
Nem hangberendezések 93
A Federal Communications Commission nyilatkozata 95
FCC rádiófrekvenciás sugárzásterhelési nyilatkozat 96
Megfelelőségi nyilatkozat(1999/5/EC irányelv R&TTE) 97
CE Jelölés 97
Vezeték nélküli működési csatorna különböző területeken 98
Korlátozott vezeték nélküli frekvenciasávok Franciaországban 98
UL biztonsági tudnivalók 100
Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban 101
TV-Tunerre vonatkozó felhívás (csak bizonyos modelleken) 101
REACH 101
Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés 101
Halláskárosodás megelőzése 101
Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan) 102
Biztonsági tudnivalók az optikai meghajtóval 103
kapcsolatban 103
CTR 21 jóváhagyás(beépített modemmel rendelkező PC noteszgéphez) 104
ENERGY STAR termék 106
Európai ökocímke 106
Megfelelés a globális környezetvédelmi szabályozásoknak, és az erre vonatkozó nyilatkozat 107
ASUS újrahasznosítási program / Visszavételi szolgáltatás 107

A kézikönyvről

A kézikönyv tájékoztatást nyújt a Notebook PC hardver- és szoftverjellemzőiről, a következő fejezetekbe szervezve:

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ez a fejezet a Notebook PC hardverkomponenseit írja le.

2. fejezet: A Notebook PC használata

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja a Notebook PC különféle részeit.

3. fejezet: Munka Windows® 8.1 rendszerrel

Ez a fejezet a Windows® 8.1 rendszernek a Notebook PC-n történő használatáról kínál átterkintést.

4. fejezet: Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja POST funkciót a Notebook PC beállításainak módosításához.

Függelékek

Ez a szakasz felhívásokat és biztonsági nyilatkozatokat tartalmaz a Notebook PC-vel kapcsolatosan.

A kézikönyvben felhasznált konvenciók

Ebben a kézikönyvben a fontos információk kiemeléséhez az üzenetek a következőképpen jelennek meg:

FONTOS! Ez az üzenet létfontosságú információt tartalmaz, amelyet a feladat végrehajtásához kötelezően be kell tartani.

MEGJEGYZÉS: Ez az üzenet kiegészítő információt és tippeket tartalmaz, amelyek segítséget nyújtanak a feladatok végrehajtásához.

FIGYELEM! Ez az üzenet fontos információt tartalmaz, amelyet be kell tartani a biztonság érdekében, miközben bizonyos feladatokat végeznek el, nehogy megsérüljenek a Notebook PC adatai és részegységei.

Ikonok

Az alábbi ikonok azt jelzik, hogy mely eszköz használható feladatok vagy eljárások sorának elvégzéséhez a Notebook PC-n.

= Használja az érintőpanelt.

= Használja az érintőpadot.

= Használja a billentyűzetet.

Tipográfia

Félkövér = Kötelezően kijelölendő menüt vagy elemet jelöl.

Dőlt = Ez a hivatkozásként használható fejezeteket mutatja a kézikönyvben

Biztonsági óvintézkedések

A Notebook PC használata

Ez a Notebook PC kizárólag 5°C (41°F) és 35°C (95°F) közötti hőmérsékleten használható.

Tekintse meg a Notebook PC alján lévő besorolási címkét és győződjön meg arról, hogy a hálózati adapter megfelel az értéknek.

Ne hagyja a Notebook PC-t az ölében vagy bármely testrészén, hogy elkerülje a forró készülék miatti kényelmetlenséget vagy sérülést.

Ne használjon sérült tápkábelt, kiegészítőt vagy más perifériát a Notebook PC-vel.

Ne szállítsa vagy fedje le a Notebook PC-t BEKAPCSOLT állapotban olyan anyagokkal, amelyek akadályozzák a szellőzést.

Ne tegye a Notebook PC-t labilis vagy egyenetlen munkafelületre.

A Notebook PC-t átbocsáthatja a repülőtéri átvilágító berendezéseken (futószalagra helyezve), azonban ne tegye ki kézi és egyéb mágneses detektoroknak.

Vegye fel a kapcsolatot légitársaságával az igénybe vehető fedélzeti szolgáltatásokat, illetve a Notebook PC repülés közben történő használatával kapcsolatos korlátozásokat illetően.

A Notebook PC gondozása

A Notebook PC tisztítása előtt húzza ki a hálózati tápkábelt és vegye ki az akkumulátor egységet (ha tartalmaz ilyet). Törölje le súrolószert nem tartalmazó tisztítószerrel és néhány csepp meleg vízzel megnedvesített, tiszta cellulózszivaccsal vagy szarvasbőrrel. A felesleges nedvességet száraz kendővel törölje le a Notebook PC felületéről.

Ne használjon erős oldószert, mint például hígítót, benzint vagy egyéb vegyszert a Notebook PC felületén vagy annak közelében.

Ne tegyen tárgyakat a Notebook PC tetejére.

Ne tegye ki a Notebook PC-t erős mágneses vagy elektromos mezőknek.

Ne tegye ki a Notebook PC-t folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy ne használja azok közelében.

Ne tegye ki a Notebook PC-t poros környezetnek.

Ne használja a Notebook PC-t, ha gázszivárgás van a közelben.

Megfelelő selejtezés

NE dobja ki a Notebook PC-t a háztartási szeméttel. Ezt a terméket az alkatrészek újrahasználása és újrahasznosítás céljából készült. Az áthúzott kerekes szeméttárolót ábrázoló jelzéssel ellátott terméket (elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint a higanytartalmú cellás elemet) nem szabad háztartási szemétként kezelni. Az elektronikus termékek elhelyezését illetően tájékozódjon a helyi hatóságoknál.

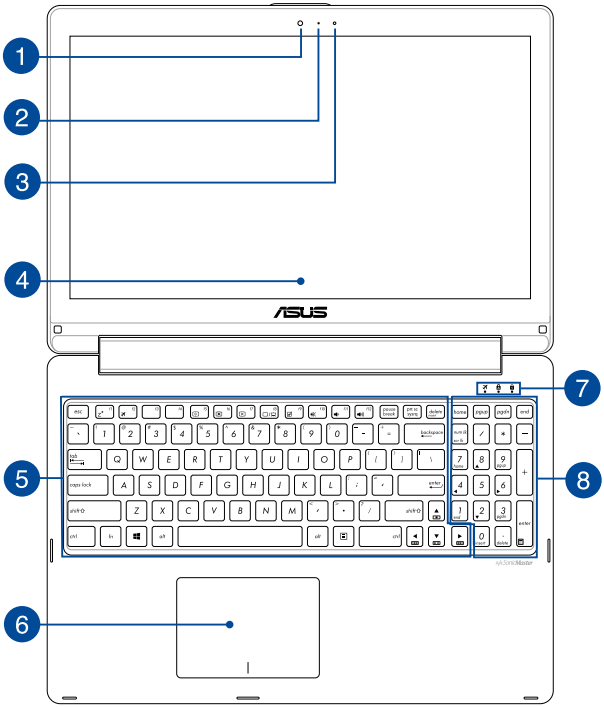
Ne dobja ki az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt. Az áthúzott kerekes szeméttárolót ábrázoló jelzés azt jelenti, hogy az akkumulátort tilos a háztartási hulladékkal együtt leselejtezni.

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a Notebook PC-vel

Felülnézet

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet elrendezése országonként vagy térségenként eltérő lehet. A Notebook PC típusától függően a számítógép megjelenése is eltérő lehet.



1 Kamera

A beépített kamera képek, illetve videók készítését teszi lehetővé a Notebook PC-n.

2 Kamera jelzőfény

A kamera kijelzője olyankor világít, amikor a beépített kamera használatban van.

3 Környezeti megvilágítás érzékelője

A környezeti megvilágítás érzékelője észleli a környezet megvilágításának mértékét. Lehetővé teszi, hogy a rendszer automatikusan beállítsa a kijelző fényerejét a környezeti megvilágításnak megfelelően.

4 360º-ban állítható érintőképernyő

A Notebook PC érintőképernyőjének helyzetét 360º-os szögben lehet állítani. Ez a szolgáltatás lehetővé teszi, hogy eszközét gyorsan Notebook PC-ből érintőfunkciós táblagéppé alakítsa át.

Ez a nagy felbontású érintőpaneles kijelzőpanel kiváló képet biztosít fotók, videók és egyéb multimédia fájlok megtekintéséhez a Notebook PC-n. Ezenkívül lehetővé teszi a működtetését érintőmozdulatok segítségével.

MEGJEGYZÉS: További részletekért a Notebook PC tábalgéppé történő átalakítását illetően, tekintse meg a kézikönyvnek *Az érintőpanel használata mint táblagép* című részét.

5 Billentyűzet

A billentyűzet teljes méretű, QUERTZ billentyűket tartalmaz kényelmes mélységérzettel. Funkcióbillentyűkkel is rendelkezik, amelyek segítségével gyorsan elérheti a Windows®-t és vezérelheti a multimédia funkciókat.

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet típusonként és területenként eltérő lehet.

6 Érintőpad

Az érintőpad a képernyőn történő navigáláshoz összetett mozdulatok használatát teszi lehetővé a magától értetődő felhasználói élmény érdekében. Hagyományos egér funkcióit is szimulálja.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *Érintőpad-mozdulatok használata* című részét.

7 Állapotkijelzők

Az állapotjelzők segítenek azonosítani a Notebook PC hardverének aktuális állapotát.

Repülőgép mód kijelző

Ez a kijelző akkor gyullad ki, ha engedélyezett a Repülőgép mód a Notebook PC-n.

MEGJEGYZÉS: ha engedélyezik, a **Airplane mode (Repülőgép üzemmód)** letiltja az összes vezeték nélküli kapcsolatot.

Capital Lock kijelző

Ez a kijelző kigyullad, ha a nagybetűzár funkciót aktiválják. A nagybetűzár lehetővé teszi a nagybetűk (pl. A, B, C) bevitelét a Notebook PC billentyűzetének használatával.

Számzár jelzőfény

Ez a kijelző kigyullad, ha a számzár funkciót aktiválják. Lehetővé teszi, hogy a billentyűzet egyes billentyűit számok bevitelére használja.

8 Numerikus billentyűzet

A numerikus billentyűzet a következő két funkció között vált: számjegyek bevitele és iránygombok.

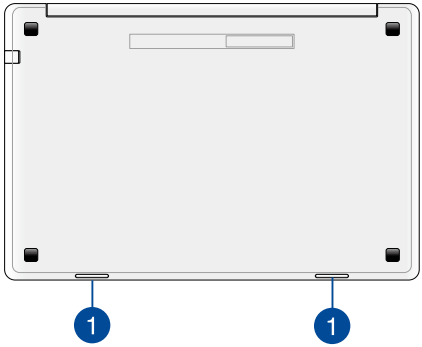
MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *numerikus billentyűzet* című részét.

Alulnézet

MEGJEGYZÉS: A modelltől függően a számítógép aljának megjelenése eltérő lehet.

FIGYELEM! A Notebook PC alja erősebben felmelegedhet a használat során vagy az akkumulátor egység töltése közben. Ha a Notebook PC-n dolgozik, ne tegye olyan felületre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.

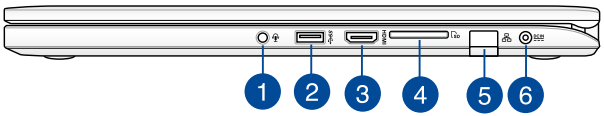
FONTOS! Az akkumulátor működési ideje a Notebook PC használati jellemzőitől és műszaki adataitól függ. Az akkumulátor egységet nem lehet szétszerelni.



1 Audió hangszórók

A beépített hangszórók lehetővé teszik a Notebook PC hangjának közvetlen visszaadását. A Notebook PC audió szolgáltatásai szoftver által vezéreltek.

Jobb oldal



1 Kombinált fejhallgató kimenet/mikrofonbemenet aljzat

Ezt a csatlakozót a Notebook PC aktív hangszórókhoz vagy fejhallgatóhoz történő csatlakoztatásához használhatja. A portot a Notebook PC külső mikrofonhoz történő csatlakoztatásához is használhatja.

2 USB 3.0-csatlakozó

Ez a Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) csatlakozó akár 5 Gbit/s adatátviteli sebességet kínál és visszamenőleg kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal.

3 HDMI csatlakozó

Ide csatlakoztatható High Definition Multimedia Interface (HDMI) kábel, ami HDCP-kompatibilis a HD DVD, Blu-Ray és egyéb jogvédett tartalom lejátszásához.

4 Flash memóriakártya-olvasó

Ez a Notebook PC egy darab beépített memóriakártya olvasó nyílással rendelkezik, amely támogatja az SD memóriakártya formátumot.

5 LAN-csatlakozó

Csatlakoztasson egy hálózati kábelt ehhez a csatlakozóhoz, hogy a helyi hálózathoz csatlakozzon.

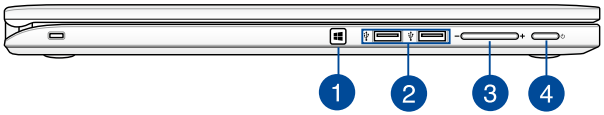
6 Tápcsatlakozó (DC) aljzat

Ehhez az aljzathoz csatlakoztassa a mellékelt tápfeszültség adaptert az akkumulátor egység töltéséhez és a Notebook PC árammal történő ellátásához.

FIGYELEM! A hálózati adapter felforrósodhat a tartós használattól. Ne takarja le az adaptert és tartsa távol a testétől, ha az elektromos hálózathoz csatlakozik.

FONTOS! Kizárólag a mellékelt tápfeszültség adaptert használja az akkumulátor egység töltéséhez és a Notebook PC árammal történő ellátásához.

Bal oldal



1 Windows® 8.1 gomb

Nyomjka meg meg ezt a gombot, hogy visszalépjen a Start képernyőre. Ha már a Start képernyőn tartózkodik, nyomja meg ezt a gombot, hogy visszalépjen a legutóbb megnyitott alkalmazásra.

2 USB 2.0 port

Az USB (Universal Serial Bus) csatlakozó kompatibilis az USB 2.0 vagy USB 1.1 szabványú eszközökkel, pl. billentyűzetek, mutatóeszközök, flash lemezmeghajtók, külső merevlemezek, hangszórók, kamerák és nyomtatók.

3 Hangerő gomb

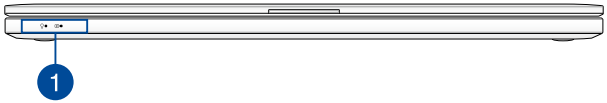
Ez a gomb növeli vagy csökkenti Notebook PC hangerejét.

4 Power gomb

Nyomja meg az üzemkapcsolót a Notebook PC be-, illetve kikapcsolásához. A főkapcsoló gombot is használhatja a Notebook PC alvó vagy hibernált módba helyezéséhez, illetve alvó vagy hibernált módból történő felébresztéséhez.

Ha a Notebook PC nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot körülbelül négy (4) másodpercig, amíg a Notebook PC kikapcsolódik.

Elölnézet



1 Állapotkijelzők

Az állapotjelzők segítenek azonosítani a Notebook PC hardverének aktuális állapotát.

Bekapcsolt állapotot jelző fény

A bekapcsolt állapotot jelző fény világít, ha a Notebook PC-t BEKAPCSOLJÁK, és lassan villog, ha a Notebook PC alvó üzemmódban van.

Kétszínű akkumulátortöltés jelzőfény

A kétszínű LED mutatja az akkumulátor töltési állapotát. A részleteket lásd az alábbi táblázatban:

Szín	Állapot
Folyamatos zöld:	Az Notebook PC áramforráshoz csatlakozik, tölti az akkumulátort és az akkumulátor töltésszintje 95% és 100% közötti.
Folyamatos narancssárga:	Az Notebook PC áramforráshoz csatlakozik, tölti az akkumulátort és az akkumulátor töltésszintje kevesebb mint 95%.
Villogó narancssárga:	A Notebook PC akkumulátorról üzemel és az akkumulátor töltésszintje kevesebb mint 10%.
Jelzőfények KI:	A Notebook PC akkumulátorról üzemel és az akkumulátor töltésszintje 10% és 100% közötti.

2. fejezet:
A Notebook PC használata

Első lépések

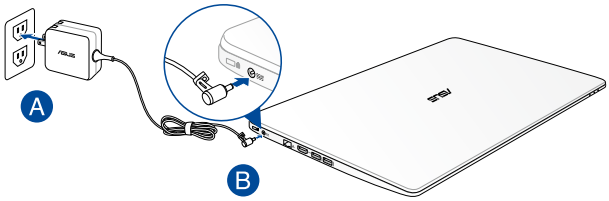
Töltse fel a Notebook PC-t.

A. Csatlakoztassa a tápfeszültség adaptert egy 100V-240V hálózati aljzatba.

B. Csatlakoztassa a DC tápkábel dugóját a Notebook PC tápfeszültség (DC) bemenetéhez.

Töltse a Notebook PC-t **3 órán** át, mielőtt használatba venné.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a Notebook PC automatikusan bekapcsolódik, ha a hálózati adapter segítségével áramforráshoz csatlakoztatja. Típustól függően a számítógép előlapjának megjelenése eltérő lehet.



FONTOS!

A tápfeszültség adapter adatai:

- Bemeneti feszültség: 100-240 V~
- Bemeneti frekvencia: 50-60 Hz
- Névleges kimeneti áramerősség: 3.42A (65W)
- Névleges kimeneti feszültség: 19 V DC

FONTOS!

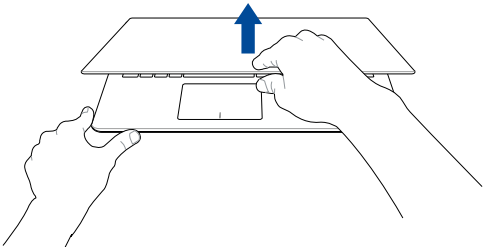
- Keresse meg a Notebook PC bemeneti/kimeneti besorolási címkéjét és győződjön meg arról, hogy megfelel a hálózati adapter bemeneti/kimeneti értékeinek. Előfordulhat, hogy egyes Notebook PC típusok egynél több minősítésű kimeneti árammal rendelkeznek az elérhető SKU alapján.
- Győződjön meg arról, hogy a Notebook PC csatlakozik a hálózati adapterhez, mielőtt első alkalommal bekapcsolná. Nyomatékosan ajánljuk, hogy földelt fali csatalkozóaljzatot használjon, amikor a Notebook PC-t az elektromos hálózatról működteti.
- A konnektor a Notebook PC közelében legyen és könnyen elérhető legyen.
- A Notebook PC hálózati áramellátásról történő leválasztásához húzza ki a Notebook PC-t a konnektorból.

FIGYELEM!

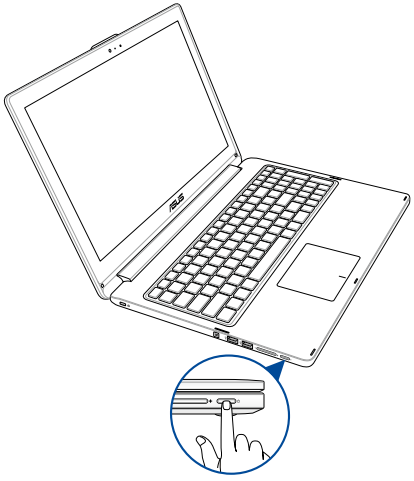
A Notebook PC akkumulátorával kapcsolatban olvassa el alábbi óvintézkedéseket.

- Az eszközben lévő akkumulátort kizárólag az ASUS által jóváhagyott szakemberek távolíthatják el.
- Az eszközben lévő akkumulátor eltávolítás vagy szétszerelés esetén tűz vagy vegyi égés kockázatát rejti.
- Az Ön biztonsága érdekében tartsa be a figyelmeztető címkék utasításait.
- A nem megfelelő akkumulátor használata robbanásveszélyes.
- Ne dobja tűzbe.
- Soha ne kísérelje meg rövidre zárni a Notebook PC akkumulátorát.
- Soha ne kísérelje meg szétszerelni, illetve újra összeszerelni az akkumulátort.
- Szivárgás esetén ne folytassa a használatát.
- Az akkumulátort és részegységeit megfelelően kell újrahasznosítani, illetve elhelyezni.
- Az akkumulátort és az egyéb kisméretű részegységeket tartsa távol gyermekektől.

Emelje fel a kijelzőpanel kinyitásához.



Nyomja meg a Start gombot.



Érintőképernyő-mozdulatok és érintőpad

A mozdulatok lehetővé teszik a programok indítását és a Notebook PC beállításainak elérését. Az érintőképernyőn és érintőpadon végzett kézmozdulatokat illetően tekintse meg az alábbi ábrákat.

MEGJEGYZÉS: Az alábbi képernyőképek kizárólag hivatkozás célját szolgálják. A érintőképernyő-panel megjelenése típustól függően eltérhet.

Kézmozdulatok használata az érintőképernyős panelen

A mozdulatok lehetővé teszik a programok indítását és a Notebook PC beállításainak elérését. A funkciók aktiválása a Notebook PC érintőképernyőjén végzett, következő kézmozdulatokkal lehetséges.

Bal szél elhúzása

Húzza el az ujját a képernyő bal szélétől a futó alkalmazások közötti váltáshoz.

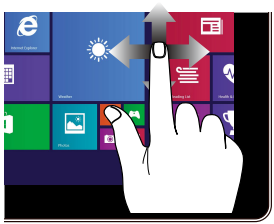
Jobb szél elhúzása

Húzza el az ujját a képernyő jobb szélétől a **Charms bar** indításához.

Felső szél elhúzása

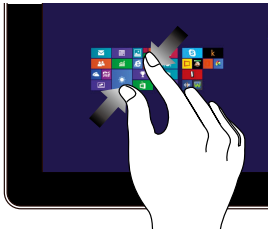
- A Start képernyőn húzza el az ujját a képernyő felső szélétől a **Customize(Testreszabás)** sáv megtekintéséhez.
- Egy futó alkalmazásban tartózkodva húzza el az ujját a képernyő felső szélétől a menüjének megtekintéséhez.

Ujj csúsztatása



Csúsztassa az ujját a felfelé és lefelé görgetéshez, illetve csúsztassa az ujját a képernyő balra vagy jobbra húzásához.

Kicsinyítés



Csúsztassa össze a két ujját az érintőpanelen.

Nagyítás

Csúsztassa szét a két ujját az érintőpanelen.

Érintés/Dupla érintés

- Érintse meg a kívánt alkalmazást az indításához.
- Asztali módban duplán érintsen meg egy alkalmazást az indításához.

Érintés és tartás

- Alkalmazás áthelyezéséhez érintse meg és tartsa az alkalmazáslapot, majd húzza az új helyre.
- Alkalmazás bezárásához érintse meg és tartsa a futó alkalmazás felső részét, majd húzza a képernyő aljára a bezárásához.

Elhúzás felfelé

Húzza felfelé a Start képernyőt az Alkalmazások képernyő indításához.

Elhúzás lefelé

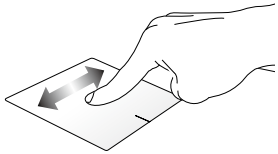
Húzza lfeelé az Alkalmazások képernyőt a Start képernyő indításához.

Érintőpad-mozdulatok használata

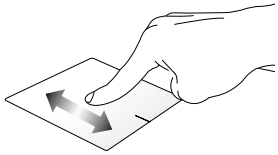
Az egérmutató mozgatása

Megérintheti vagy bárhova kattinthat az érintőpadon a mutatója aktiválásához, majd csúsztassa az ujját az érintőpadon a képernyőn lévő mutató mozgatásához.

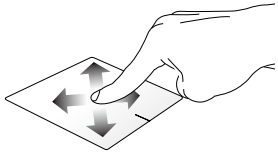
Vízszintes csúsztatás



Függőleges csúsztatás

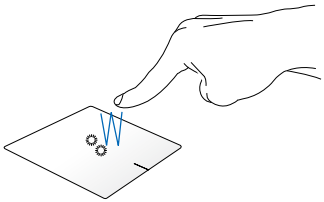


Átlós csúsztatás



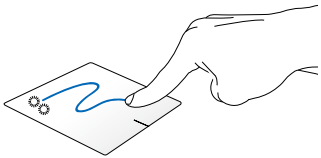
Egyujjas mozdulatok

Érintés/kattintás/Dupla érintés/Dupla kattintás



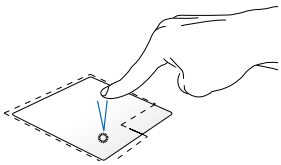
- A Start képernyőn érintsen meg egy alkalmazást az indításához.
- Asztali módban duplán érintsen meg egy elemet az indításához.

Elhúzás



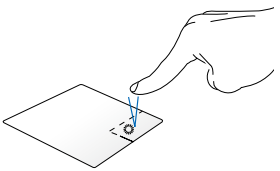
Duplán érintsen meg egy elemet, majd ugyanazzal az ujjával csúsztassa el anélkül, hogy felemelné az ujját az érintőpadról. Emelje fel az ujját az érintőpadról, hogy az elemet az új helyen elhelyezze.

Bal kattintás



- A Start képernyőn kattintson egy alkalmazásra az indításához.
- Asztali módban duplán kattintson egy alkalmazásra az indításához.

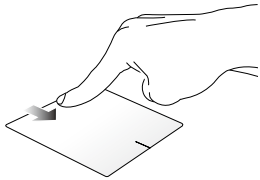
Jobb kattintás



- A Start képernyőn kattintson egy alkalmazásra a kijelöléséhez, majd indítsa el a beállítások sávot. Vagy megnyomhatja ezt a gombot az **All Apps (Minden alkalmazás)** sáv indításához.
- Asztali módban használja ezt a gombot a jobb kattintásra megjelenő menü megnyitásához.

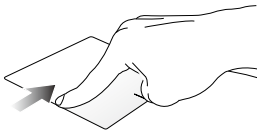
MEGJEGYZÉS: A pontozott vonalon belüli területek a bal és a jobb egérgomb helyét jelképezik az érintőpadon.

Felső szél elhúzása



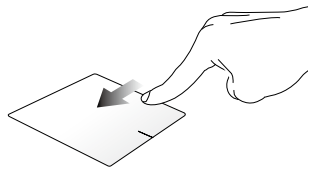
- A Start képernyőn húzza el ujját a felső szélétől a **All apps (Minden alkalmazás)** sáv indításához.
- Egy futó alkalmazásban tartózkodva húzza el ujját a felső szélétől a menüjének megtekintéséhez.

Bal szél elhúzása



Húzza el ujját a bal szélétől a futó alkalmazások közötti váltáshoz.

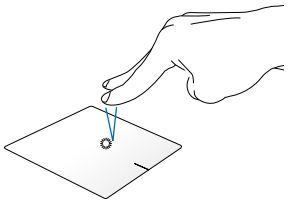
Jobb szél elhúzása



Húzza el ujját a jobb szélétől a **Charms bar** indításához.

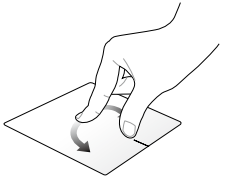
Kétujjas mozdulatok

Érintés



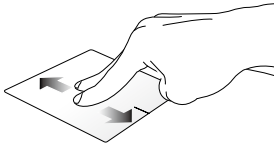
Érintse meg az érintőpadot két ujjal a jobb kattintás funkció szimulálásához.

Elforgatás



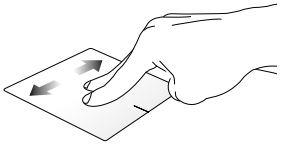
Egy kép elforgatásához tegye két ujját az érintőpadra, majd egyik ujját mozdulatlanul tartva és a másikat az óramutató járásának megfelelő vagy azzal ellentétes irányba mozgatva, forgassa el a képet.

Kétujjas görgetés (fel/le)



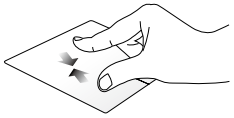
Csúsztassa két ujját a felfelé vagy lefelé görgetéshez.

Kétujjas görgetés (balra/jobbra)



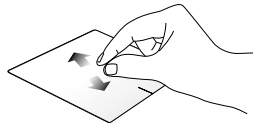
Csúsztassa két ujját a balra vagy jobbra görgetéshez.

Kicsinyítés



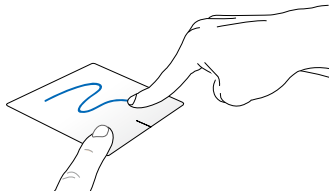
Csúsztassa össze a két ujját az érintőpadon.

nagyítás



Csúsztassa szét a két ujját az érintőpadon.

Elhúzás



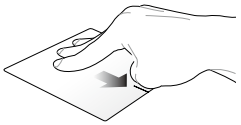
Jelöljön ki egye elemet, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a bal oldali kattintógombot. A másik ujját csúsztassa lefele az érintőpadon, hogy az elemet az új helyen elhelyezze.

Három ujjal végzett mozdulatok

Elhúzás felfelé

Húzza felfelé három ujját az összes futó alkalmazás megjelenítéséhez.

Elhúzás lefelé

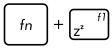


Húzza lefelé három ujját az Asztali mód megjelenítéséhez.

A billentyűzet használata

Funkciógombok

A Notebook PC funkcióbillentyűit az alábbi parancsok végrehajtására lehet használni:

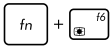


A Notebook PC-t **Sleep mode (Alvó üzemmódba)** állítja.

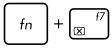
Be- vagy kikapcsolja a **Airplane mode (Repülőgép üzemmódot)**.

MEGJEGYZÉS: ha engedélyezik, a **Airplane mode (Repülőgép üzemmód)** letiltja az összes vezeték nélküli kapcsolatot.

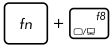
Csökkenti a kijelző fényerejét



Növeli a kijelző fényerejét



Kikapcsolja a kijelzőpanelt



A megjelenítési módok között vált

MEGJEGYZÉS: győződjön meg arról, hogy a második kijelző csatlakozik a Notebook PC-hez.

	Engedélyezi vagy letiltja az érintőpadot.
	Be- vagy kikapcsolja a hangszórót.
	Csökkenti a hangszóró hangerejét.
	Növeli a hangszóró hangerejét.

Windows® 8.1 billentyűk

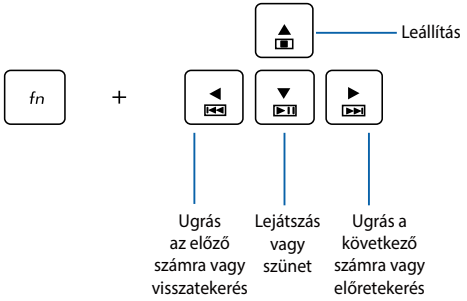
Két speciális Windows® billentyű van a Notebook PC billentyűzetén, amelyek a következőképpen használhatók:

	Nyomja meg ezt a billentyűt, hogy visszalépjen a Start képernyőre. Ha már a Start képernyőn tartózkodik, nyomja meg ezt a billentyűt, hogy visszalépjen a legutóbb megnyitott alkalmazásra
	Nyomja meg ezt a billentyűt a jobb kattintás funkciók szimulálásához.

Multimédia vezérlőbillentyűk

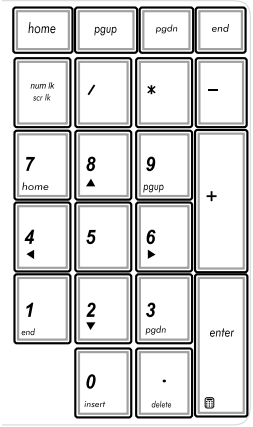
A multimédia vezérlőbillentyűk lehetővé teszik a multimédia fájlok – pl. audió és videó fájlok – vezérlését, amikor azokat a Notebook PC-n játsszák le.

Nyomja meg a fn gombot a Notebook PC nyílgombjaival kombinálva, az alábbi ábra szerint.



A billentyűzet használata numerikus billentyűzetként

MEGJEGYZÉS: A számbillentyűzet elrendezése típusonként és területenként eltérő lehet, de a használat módja egyforma.



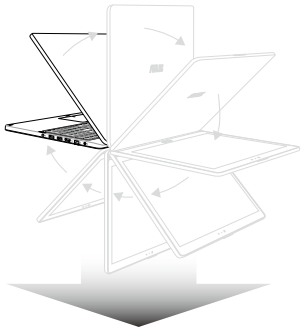
A számbillentyűzet egyes Notebook PC típusokon érhető el. A billentyűzetet számjegyek beviteléhez és iránygombként használhatja.

Nyomja meg a shift + num lk scr lk gombot, hogy a billentyűzetet számbillentyű vagy nyílgombként használja.

Az érintőképernyő használata mint táblagép

Ahhoz, hogy a Notebook PC érintőképernyőjét táblagépként használhassa, a helyzetét az alábbi ábrán látható módon 360º-os szögben lehet állítani.

Notebook PC mód



állítsa 360º-os szögbe

táblagép mód

3. fejezet: Munka Windows® 8.1 rendszerrel

Üzembe helyezés

Amikor először kapcsolja be számítógépét, képernyők sorozata jelenik, meg ami végigvezeti Önt a Windows® 8.1 operációs rendszer alapvető beállításainak elvégzésén.

A Notebook PC első indításához:

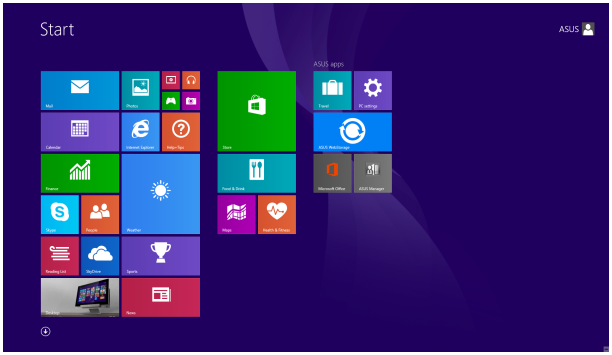
1. Nyomja meg a főkapcsoló gombot a Notebook PC-n. Várjon néhány percet, amíg a beállítás képernyő megjelenik.
2. A beállítás képernyőn válassza ki térségét és nyelvét a Notebook PC-n történő használathoz.
3. Olvassa el a figyelmesen licencmegállapodás feltételeit. Válassza az **I accept (Elfogadom)** lehetőséget.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az következő alapvető elemek konfigurálásához:
   - Személyre szabás
   - Aceder online
   - Beállítások
   - A sua conta
5. Depois de configurar os itens básicos, o Windows® 8.1 instalará as suas aplicações e definições preferidas. Mantenha o PC Portátil ligado durante o processo de configuração.
6. Quando o processo de instalação terminar, será exibido o ecrã Iniciar.

Windows® UI

O Windows® 8.1 possui uma interface do utilizador (IU) baseada em mosaicos que lhe permite organizar e aceder facilmente às aplicações Windows® a partir do Ecrã Inicial. Inclui também as seguintes funcionalidades que poderá utilizar enquanto trabalha no seu PC Portátil.

Start képernyő

Megjelenik a Start képernyő, miután sikeresen bejelentkezett felhasználói fiókjába. Egyetlen helyen segít rendszerezni az összes programot és alkalmazást.



Windows® alkalmazások

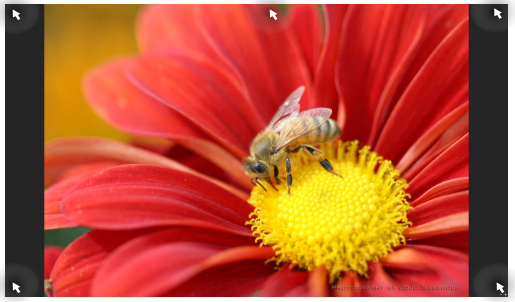
Ezek a Start képernyőhöz rögzített és a könnyed elérés érdekében mozaikszerűen megjelenített alkalmazások.

MEGJEGYZÉS: egyes alkalmazások a Microsoft-fiókra történő bejelentkezést teszik szükségessé a teljes indításuk előtt.

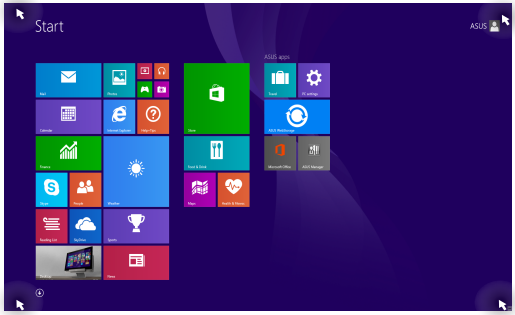
Hotspotok

A képernyőn lévő hotspotok lehetővé teszik a programok indítását és a Notebook PC beállításainak elérését. A hotspotok funkciói az érintőpad segítségével aktiválhatók.

Hotspotok egy elindított alkalmazásban



Hotspotok a Start képernyőn



Hotspot	Művelet Action
bal felső sarok	Vigye az egérmutatót a bal felső sarokba, majd érintse meg a nemrég használt alkalmazás bélyegképét, hogy visszatérjen ahhoz a futó alkalmazáshoz.
	Ha több mint egy alkalmazást indított el, csúsztassa le, hogy megjelenjen az összes elindított alkalmazás.
bal alsó sarok	Futó alkalmazás képernyőjéről: Vigye az egérmutatót a bal alsó sarokba, majd érintse meg a elemet, hogy visszatérjen a Start képernyőhöz. **MEGJEGYZÉS:** A Windows billentyű megnyomásával is visszaléphet a Start képernyőre. A Start képernyőről: Vigye az egérmutatót a bal alsó sarokba, majd érintse meg a elemet, hogy visszatérjen az alkalmazáshoz.

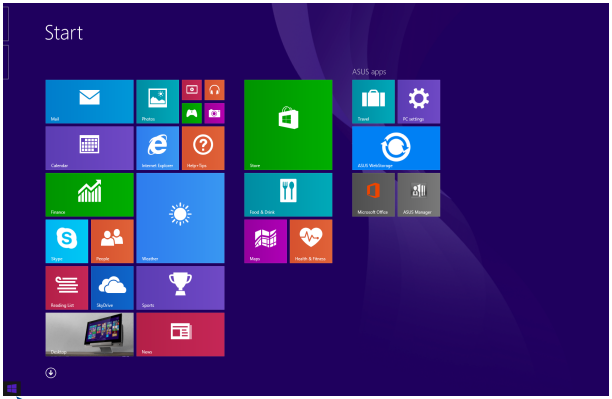
Hotspot	Művelet Action
felső rész	Tartsa az egérmutatót a felső részen, amíg kéz ikonná nem változik. Húzza az alkalmazást az új helyre és engedje el ott. **MEGJEGYZÉS:** A hotspot funkció csak futó alkalmazás esetén működik, illetve ha a Snap funkciót kívánja használni. További részletekért lásd: Snap funkció a Munka Windows® alkalmazásokkal című fejezetben.
jobb felső és alsó sarok	Tartsa az egérmutatót jobb alsó vagy felső sarokban a **Charms bar indításához.**

Start gomb

A Windows 8.1 Start gombbal rendelkezik, amely lehetővé teszi a két legutoljára megnyitott alkalmazás közötti váltást. A Start gomb a Start képernyőn érhető el Desktop módban, vagy bármely alkalmazásban, amely éppen nyitva van a képernyőn.

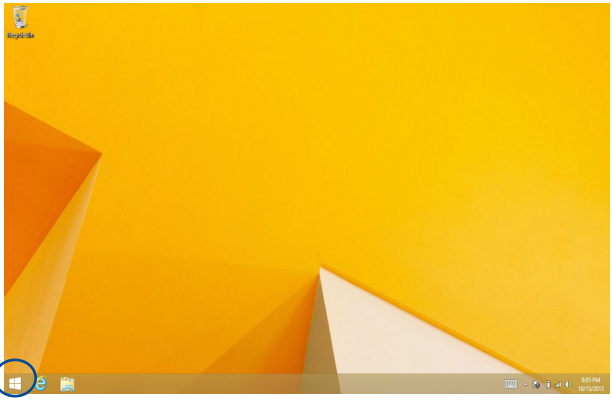
Start gomb a Start képernyőn

MEGJEGYZÉS: A Start gomb tényleges színe eltérhet a Start képernyőhöz választott megjelenítési beállításoktól függően.



Vigye az egérmutatót a Start képernyő bal alsó sarkába vagy egy megnyitott alkalmazásra a Start gomb előhívásához.

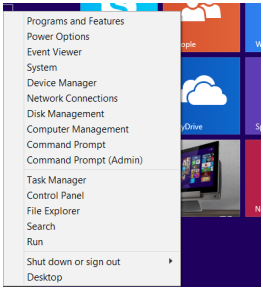
Start gomb Desktop módban



Helyi menü

A helyi menü dobozként jelenik meg, amikor megérinti és tartja a Start gombot, és a Windows® 8.1 egyes programjainak elérését lehetővé tevő gyorshivatkozásokat tartalmaz.

A helyi menü a következő leállítási lehetőségeket is tartalmazza a Notebook PC-hez: Kijelentkezés, Alvás, Kikapcsolás és Újraindítás.



A Start képernyő személyre szabása

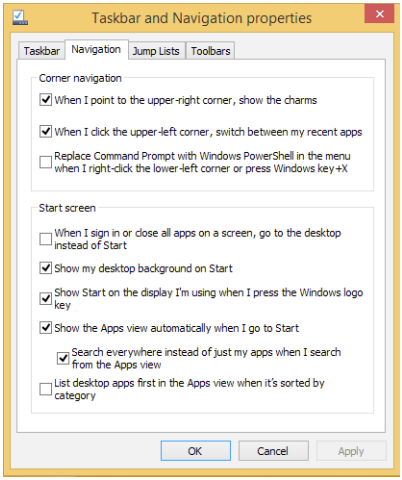
A Windows® 8.1 lehetővé teszi továbbá a Start képernyő testreszabását is, ami lehetővé teszi a közvetlenül Desktop módban történő indítást és az alkalmazások képernyőn lévő elrendezésének tesztreszabását is.

A Start képernyő beállításainak testreszabásához:

1. Indítsa el az Asztalt.
2. Végezzen jobb kattintást bárhol a tálcán a Start gomb kivételével az előugró ablak megnyitásához.

vagy

3. Kattintson a **Properties (Tulajdonságok)** fülre, majd válassza ki a **Navigation (Navigáció)** fület a használni kívánt navigációs és Start képernyős lehetőségek jelölőnégyzeteinek megjelöléséhez



4. Érintse meg/kattintson az **Apply (Alkalmaz)** gombra az új beállítások mentéséhez, majd a kilépéshez.

Unka Windows® alkalmazásokkal

Használja a Notebook PC érintőképernyőjét, érintőpadját vagy billentyűzetét az alkalmazások indításához, személyre szabásához és bezárásához.

Alkalmazások indítása

Érintse meg a kívánt alkalmazást az indításához.

Vigye az egérmutatót az alkalmazás fölé, majd bal gombbal kattintson egyszer vagy érintse meg egyszer az indításához.

Nyomja meg kétszer a

gombot, majd használja a nyílgombokat az alkalmazások tallózásához. Nyomja meg a

gombot egy alkalmazás indításához.

Alkalmazások személyre szabása

Az alkalmazásokat a Start képernyőn áthelyezheti, átméretezheti vagy feloldhatja azok rögzítését ott a következő lépésekkel.

Alkalmazások áthelyezése

Érintse meg és tartsa az alkalmazáslapot, majd húzza az új helyre.

Az alkalmazás áthelyezéséhez duplán érintse meg, majd húzza az alkalmazást az új helyre.

Alkalmazások átméretezése

Érintse meg és tartsa az alkalmazást a Testreszabás-sáv aktiválásához, majd érintse meg a

elemet és válasszon alkalmazáslap méretet.

Jobb gombbal kattintson az alkalmazásra a Testreszabás-sáv aktiválásához, majd érintse meg a

elemet és válasszon alkalmazáslap méretet.

Alkalmazások rögzítésének feloldása

Érintse meg és tartsa az alkalmazást a Testreszabás-sáv aktiválásához, majd érintse meg a

lehetőséget az alkalmazás rögzítésének feloldásához.

Jobb gombbal kattintson az alkalmazásra a Testreszabás-sáv aktiválásához, majd érintse meg/kattintson a

elemre.

Alkalmazások bezárása

Érintse meg és tartsa a futó alkalmazás felső részét, majd húzza a képernyő aljára a bezárásához.

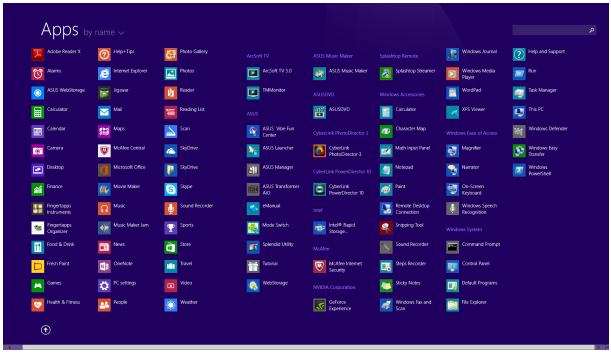
1. Vigye az egérmutatót az elindított alkalmazás felső részére, majd várjon, amíg a mutató kéz ikonná változik.
2. Húzza át az alkalmazást a képernyő alsó részére, majd engedje el ott a bezárásához.

Az elindított alkalmazás képernyőjén nyomja meg az alt + f4 gombot.

Az Alkalmazások képernyő elérése

A Start képernyőn rögzített alkalmazások elérése mellett az Apps (Alkalmazások) képernyő segítségével megnyithat egyéb alkalmazásokat is.

MEGJEGYZÉS: A képernyőn látható tényleges alkalmazások típusonként eltérhetnek az ábrázolttól. A következő képernyőkép kizárólag a hivatkozás célját szolgálja.



Az Alkalmazások képernyő megnyitása

Indítsa el az Alkalmazások képernyőt a Notebook PC érintőképernyőjének, érintőpadjának vagy billentyűzetének használatával.

Húzza felfelé az ujját a Start képernyőn.

A Start képernyőn kattintson a gombra.

A Start képernyőről nyomja meg a gombot, majd a gombot.

További alkalmazások rögzítése a Start képernyőn

Az érintőképernyő vagy az érintőpad segítségével további alkalmazásokat rögzíthet a Start képernyőn.

1. Nyissa meg az All Apps (Összes alkalmazás) képernyőt
2. Érintse meg és tartsa a Start képernyőre rögzíteni kívánt alkalmazást a Testreszabás-sáv aktiválásához. Amint engedélyezte a Testreszabás-sávot, további alkalmazásokat érinthet meg, hogy azokat a Start képernyőre rögzítse.
3. Érintse meg a

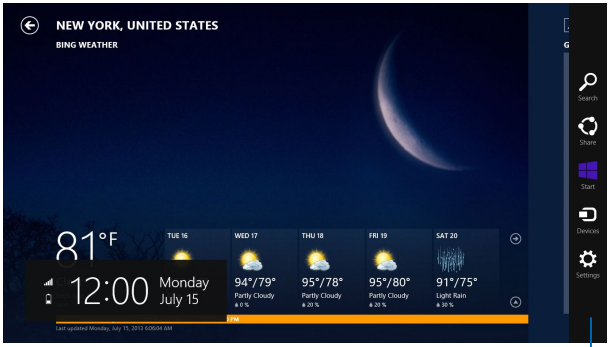
elemet a kiválasztott alkalmazás Start képernyőre történő rögzítéséhez.

1. Nyissa meg az All Apps (Összes alkalmazás) képernyőt
2. Végezzen jobb kattintást a Start képernyőhöz rögzítendő alkalmazásokon.
3. Érintse meg/kattintson a

ikonra a kijelölt alkalmazások Start képernyőre történő rögzítéséhez.

Charms bar

A Charms bar egy eszközsáv, amely a képernyő jobb oldalán aktiválható. Több eszközből áll, amelyek lehetővé teszik az alkalmazások megosztását és gyors elérést biztosítanak a Notebook PC beállításainak személyre szabásához.



Charms bar

A Charms bar indítása

MEGJEGYZÉS: Ha előhívják, a Charms bar eleinte fehér ikonok gyűjteményeként jelenik meg. A fenti kép a Charms bar megjelenését mutatja aktiváláskor.

Használja a Notebook PC érintőképernyőjét, érintőpadját vagy billentyűzetét a Charms bar indításához.

Húzza el az ujját a képernyő jobb szélétől a **Charms bar** indításához.

Vigye az egérmutatót a képernyő jobb vagy bal felső sarkába.

Nyomja meg a + C billentyűt

A Charms bar tartalma

Search (Keresés)

Ez az eszköz lehetővé teszi a Notebook PC-n lévő fájlok, alkalmazások vagy programok keresését.

Share (Megosztás)

Ez az eszköz lehetővé teszi az alkalmazások megosztását a közösségi oldalakon vagy e-mailben.

Start

Ez az eszköz visszaválthat a Start képernyőre. A Start képernyőről kiindulva ezzel viszaválthat egy nemrég megnyitott alkalmazásra.

Devices (Eszközök)

Ez az eszköz lehetővé teszi a fájlok elérését és megosztását a Notebook PC-hez csatlakoztatott eszközökön, mint pl. külső megjelenítő vagy nyomtató.

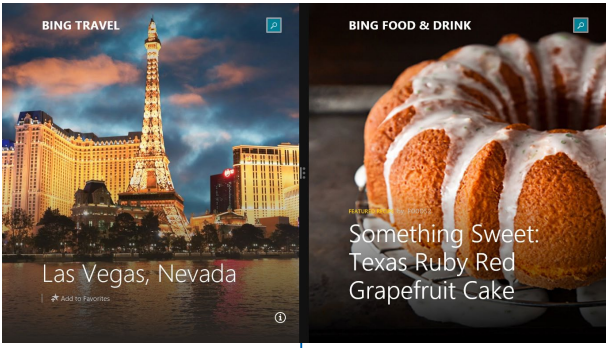
Settings (Beállítások)

Ez az eszköz lehetővé teszi a Notebook PC beállításainak elérését.

Snap szolgáltatás

A Snap funkció két alkalmazást jelenít meg egymás mellett, így mindkettővel dolgozhat és válthat közöttük.

FONTOS! A Snap szolgáltatás használata előtt győződjön meg arról, hogy a Tablet PC kijelzőjének felbontását legalább 1366 x 768 képpontra állította.



Snap bar

A Snap használata

Használja a Notebook PC érintőképernyőjét, érintőpadját vagy billentyűzetét a Snap funkció aktiválásához és használatához.

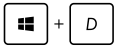
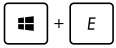
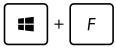
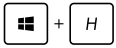
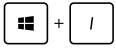
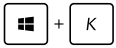
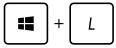
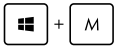
1. Indítsa el a pattintani kívánt alkalmazást.
2. Érintse meg és tartsa az alkalmazás legfelső részét, majd húzza a képernyő bal vagy jobb szélére, amíg meg nem jelenik a Snap bar sáv.
3. Indítson el egy másik alkalmazást.

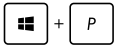
1. Indítsa el a pattintani kívánt alkalmazást.
2. Vigye az egérmutatót a képernyő felső részére.
3. Amint az egérmutató kéz ikonná válik, húzza el az alkalmazást a kijelzőpanel bal vagy jobb oldalára, majd engedje el ott.
4. Indítson el egy másik alkalmazást.

1. Indítsa el a pattintani kívánt alkalmazást.
2. Nyomja meg a és a bal vagy jobb nyílgombot az alkalmazás bal vagy jobb oldali ablaktáblához rögzítéséhez.
3. Indítson el egy másik alkalmazást. Az alkalmazás automatikusan az üres ablaktáblába kerül.

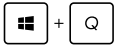
Egyéb billentyűparancsok

A billentyűzet segítségével az alábbi billentyűparancsokat használhatja alkalmazások indításához és a Windows®8.1 alatti navigáláshoz.

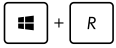
	A Start képernyő és az utolsó futó alkalmazás között vált
	Elindítja az asztalt
	Elindítja a **This PC (Ez a számítógép)** ablakot Desktop módban
	Megnyitja a **File (Fájl)** lehetőséget a **Search (Keresés)** charmon
	Megnyitja a **Megosztás** táblát
	Megnyitja a **Beállítások** táblát
	Megnyitja az **Eszközök** táblát
	Aktiválja a Zárolt képernyőt
	Kis méretűre csökkenti az éppen aktív ablakot



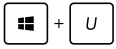
Megnyitja a **Project (Projekt)** ablaktáblát



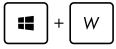
Megnyitja az **Everywhere (Mindenhol)** lehetőséget a **Search (Keresés)** charmon



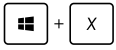
Megnyitja a **Futtatás** ablakot



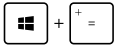
Megnyitja a **Kezeléstechnikai központ**ot



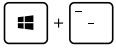
Megnyitja a **Settings (Beállítások)** lehetőséget a **Search (Keresés)** charmon



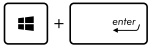
Megnyitja a Start gomb helyi menüjét



Elindítja a nagyító ikont és kinagyítja a képernyő kívánt részét



Kicsinyíti a képernyőt



Megnyitja a **Narrátor beállítások** menüt

Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz

Wi-Fi

A Notebook PC Wi-Fi kapcsolatának segítségével elérheti e-mailjeit és alkalmazásokat oszthat meg közösségi oldalakon keresztül.

FONTOS! Győződjön meg arról, hogy a **Airplane mode (Repülőgép mód)** ki van kapcsolva a Notebook PC Wi-Fi funkciójának engedélyezéséhez. További információkért forduljon a kézikönyv Repülőgép mód című részéhez.

Wi-Fi engedélyezése

Aktiválja a Wi-Fi funkciót a Notebook PC-n a következő lépések követésével:

1. Indítsa el a **Charms bar** sávot.
2. Érintse meg/kattintson a

elemet, majd a

elemet.
3. Válasszon egy hozzáférési pontot az elérhető Wi-Fi hálózatok listájáról.
4. Érintse meg/kattintson a **Connect (Csatlakozás)** gombot a hálózati kapcsolat indításához.

   MEGJEGYZÉS: a Wi-Fi kapcsolat aktiválásához biztonsági kulcs megadására lehet szükség.

5. Ha engedélyezni kívánja a megosztást a Notebook PC és egyéb vezeték nélküli rendszerek között, érintse meg az **Yes (Igen)** gombot. Érintse meg/kattintson a **No (Nem)** elemre, ha nem kívánja engedélyezni a megosztás funkciót.

Bluetooth

Használja a Bluetooth funkciót vezeték nélküli adatátvitel végzéséhez más Bluetooth-képes eszközökkel.

FONTOS! Győződjön meg arról, hogy a **Airplane mode (Repülőgép mód)** ki van kapcsolva a Notebook PC Bluetooth funkciójának engedélyezéséhez. További információkért forduljon a kézikönyv Repülőgép mód című részéhez.

Párosítás más Bluetooth-képes eszközökkel

Párosítania kell a Notebook PC-t másik Bluetooth-képes eszközzel, hogy adatátvitelt végezhessen. Ehhez az érintőpadot a következőképpen kell használnia:

1. Indítsa el a **Charms bar** sávot.
2. Érintse meg a

majd a **Change PC Settings (A PC beállításainak módosítása)** elemet.
3. A **PC Settings (PC beállítások)** menüben jelölje ki a **Devices (Eszközök)** lehetőséget, majd érintse meg az **Add a Device (Eszköz hozzáadása)** elemet, hogy Bluetooth-képes eszközöket keressen.
4. Válasszon egy eszközt a listáról. Haszonlítsa összes a Notebook PC-n lévő hozzáférési kódot a választott eszközre küldött kóddal. Ha egyeznek, érintse meg a **Yes (Igen)** gombot a Notebook PC és az eszköz sikeres párosításához.

MEGJEGYZÉS: Egyes Bluetooth-képes eszközök esetében a Notebook PC hozzáférési kódjának megadására lehet szükség.

Repülőgép mód

A **Airplane mode (Repülőgép mód)** letiltja a vezeték nélküli kommunikációt, lehetővé téve, hogy a Notebook PC-t bizonsággal használja repülés közben.

A Repülőgép mód bekapcsolása

1. Indítsa el a **Charms bar** sávot.
2. Érintse meg a

elemet, majd a

elemet.

vagy

3. Mozgassa a csúszkát jobbra a Repülőgép mód bekapcsolásához.

Nyomja meg a fn + f2 gombot.

A Repülőgép mód kikapcsolása

1. Indítsa el a **Charms bar** sávot.
2. Érintse meg a

elemet, majd a

elemet.

vagy

3. Mozgassa a csúszkát balra a Repülőgép mód kikapcsolásához.

Nyomja meg a fn + f2 gombot.

MEGJEGYZÉS: Vegye fel a kapcsolatot légitársaságával az igénybe vehető fedélzeti szolgáltatásokat, illetve a Notebook PC repülés közben történő használatával kapcsolatos korlátozásokat illetően.

Csatlakozás vezetékes hálózatokhoz

A Notebook PC LAN portja segítségével vezetékes hálózatokhoz is kapcsolódhat. Ilyen például a helyi hálózat és a szélessávú hálózat.

MEGJEGYZÉS: Lépjen kapcsolatba internet-szolgáltatójával (ISP) vagy a hálózat rendszergazdájával további információért vagy segítségért az internet-kapcsolat üzembe helyezését illetően.

A beállítások konfigurálásához olvassa el az alábbi magyarázatot.

FONTOS! Győződjön meg arról, hogy hálózati kábellel csatlakozik a Notebook PC LAN portja és a helyi hálózat, mielőtt az alábbi műveleteket elvégezné.

Dinamikus IP/PPPoE hálózati kapcsolat konfigurálása

1. Indítsa el az **Desktop (Asztalt).**
2. A Windows® tálcán jobb gombbal kattintson a hálózat ikonra majd kattintson az **Open Network and Sharing Center (Hálózati és megosztási központ)** elemre.
3. Megjelenik a Network and Sharing Center (Hálózati és megosztó-központ) képernyő. Itt érintse meg a **Change adapter settings (Adapter-beállítások módosítása)** elemet.
4. Jobb gombbal kattintson a LAN-jára és válassza a **Properties (Tulajdonságok)** elemet.
5. Érintse meg az **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** elemet, majd érintse meg a **Properties (Tulajdonságok)** gombra.

6. Jelölje meg az **Obtain an IP address automatically (IP-cím automatikus lekérése)** elemet, majd érintse meg az **OK** gombot.

MEGJEGYZÉS: Ha PPPoE kapcsolatot használ, folytassa a következő lépésekkel.

7. Térjen vissza a **Network and Sharing Center (Hálózati és megosztási központ)** mappába, majd érintse meg a **Set up a new connection or network (Új kapcsolat vagy hálózat beállítása)** elemet..
8. Jelölje ki a **Connect to the Internet (Kapcsolódás az internethez)** elemet, majd érintse meg a **Next (Tovább)** gombot.
9. Éritnse meg a **Broadband (PPPoE) (Szélessávú PPPoE)** elemet.
10. Adja meg felhasználónevét, jelszavát és a kapcsolat nevét, majd érintse meg a **Connect (Csatlakozás)** elemet.
11. A konfigurálás befejezéséhez kattintson a **Close (Bezárás)** gombra.
12. Érintse meg a tálcán lévő ikont, majd az imént létrehozott kapcsolatot.
13. Adja meg felhasználónevét és jelszavát, majd érintse meg a **Connect (Csatlakozás)** elemet, hogy az internethez kapcsolódhasson.

Statikus IP hálózati kapcsolat konfigurálása

1. Ismételje meg a ***Configuring a dynamic IP/PPPoE network connection (Dinamikus IP/PPPoE hálózati kapcsolat konfigurálása)*** című rész 1-5. lépését.
2. Érintse meg a **Use the following IP address (A következő IP-cím használata)** elemet.
3. Gépelje be az internet-szolgáltató által megadott IP-címet, alhálózati maszkot és alapértelmezett átjárót.
4. Amennyiben szükséges, megadhatja az előnyben részesített DNS kiszolgáló címét, illetve alternatív DNS címet, majd érintse meg az **OK** gombot.

A Notebook PC kikapcsolása

A Notebook PC-t az alábbiak műveletek egyikének elvégzésével kapcsolhatja ki:

- Érintse meg a

elemet **Charms bar** sávon,

vagy

majd érintse meg a

> **Shut down (Leállítás)** elemet a normál leállításhoz.

- A bejelentkező képernyőn érintse meg a

> **Shut down (Leállítás)** elemet.

- A Notebook PC-t Asztali módban is leállíthatja. Ehhez indítsa el az asztalt, majd nyomja meg az *alt* + *f4* gombot a Leállítás ablak megnyitásához. Válassza a **Shut Down (Leállítás)** elemet a lenyíló listáról, majd jelölje ki az **OK** gombot.
- Ha a Notebook PC nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a Főkapcsoló gombot legalább négy (4) másodpercig, amíg a Notebook PC kikapcsolódik.

A Notebook PC alvó állapotba helyezése

A Notebook PC alvó módba helyezéséhez nyomja meg egyszer a Főkapcsoló gombot.

A Notebook PC-t alvó módba is helyezheti az Asztali mód segítségével. Ehhez indítsa el az asztalt, majd nyomja meg az *alt* + *f4* gombot a Leállítás ablak megnyitásához. Válassza a **Sleep (Alvás)** elemet a lenyíló listáról, majd válassza az **OK** gombot.

Windows® 8.1 zárolt képernyő

Megjelenik a Windows® 8.1 zárolt képernyő, amikor a Notebook PC-t alvó vagy hibernált módból ébreszti fel. Akkor is megjelenik, ha zároldja vagy kioldja a Windows® 8.1 rendszert.

A zárolt képernyő testreszabható az operációs rendszer hozzáférésének szabályozásához. Módosíthatja háttérképét és némely alkalmazásához akkor is hozzáférhet, ha a Notebook PC zárolva van.

Továbblépés a zárolt képernyőről

1. Érintse meg/kattintsa az érintőpadot, vagy nyomjon meg egy gombot a Notebook PC billentyűzetén.

vagy

2. (opcionális) Ha fiókja jelszóvédett, jelszó megadása szükséges, hogy továbbléphessen a Start képernyőre.

A zárolt képernyő személyre szabása

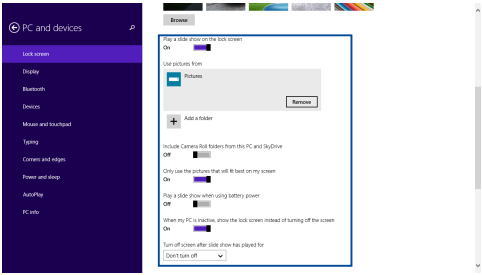
Módosíthatja a zárolt képernyő megjelenését, hogy adott fotót, fotó diabemutatót vagy alkalmazás-frissítést mutasson, illetve gyorsan elérhesse a Notebook PC kameráját. A zárolt képernyő beállításainak módosítását illetően lásd a következőket:

Fotó választása

1. Indítsa el a Charms bar **Settings (Beállítások)** menüt.
2. Válassza a **> Change PC Settings (A PC beállításainak módosítása) > Lock Screen (Zárolt képernyő)** elemet.
3. A **Lock screen preview (Zárolt képernyő előnézet)** alatt kattintson a **Browse (Tallózás)** gombra a zárolt képernyő hátttereként használandó fotó kiválasztásához.

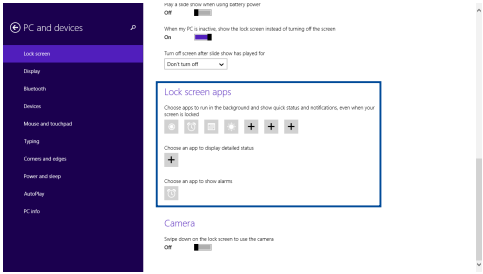
Diabemutató lejátszása

1. Indítsa el a Charms bar **Settings (Beállítások)** menüt.
2. Válassza a **> Change PC Settings (A PC beállításainak módosítása) > Lock Screen (Zárolt képernyő)** elemet.
3. A **Lock screen preview (Zárolt képernyő előnézet)** alatt mozgassa a **Play a slide show on the lock screen (Diabemutató lejátszása a zárolt képernyőn)** csúszkát **On (Be)** helyzetbe.
4. Görgessen lefelé a zárolt képernyő diabemutató alábbi opcióinak testreszabásához



Alkalmazás-frissítések hozzáadása

1. Indítsa el a Charms bar **Settings (Beállítások)** menüt.
2. Válassza a **> Change PC Settings (A PC beállításainak módosítása) > Lock Screen (Zárolt képernyő)** elemet.
3. Görgessen lefelé a **Lock screen apps (Zárolt képernyő alkalmazások)** lehetőséghez.
4. Az alábbi opciók segítségével adja hozzá azon alkalmazásokat, amelyek frissítéseit látni szeretné a zárolt képernyőn:



A Notebook PC kamerájának aktiválása a zárolt képernyőről

A zárolt képernyőt lefelé húzva aktiválhatja és használhatja a Notebook PC kameráját. A szolgáltatás engedélyezését illetően kövesse az alábbi lépéseket:

1. Indítsa el a Charms bar **Settings (Beállítások)** menüt.
2. Válassza a **> Change PC Settings (A PC beállításainak módosítása) > Lock Screen (Zárolt képernyő)** elemet.
3. Görgessen lefelé a **Camera (Kamera)** lehetőséghez.
4. Húzza a csúszkát **On (Be)** helyzetbe.

4. fejezet: Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

A Bekapcsolási Öntesztelés (POST)

A bekapcsolási önteszt (POST) szoftver által vezérelt diagnosztikai vizsgálatok sorozata, ami a Notebook PC bekapcsolásakor vagy újraindításakor fut. A POST folyamatát vezérlő szoftver a Notebook PC architektúrájának állandó része.

A POST használata a BIOS eléréséhez és a hibaelhárításhoz

A POST során elérheti a BIOS beállításait, illetve hibaelhárítást végezhet a Notebook PC funkcióbillentyűinek a segítségével. A részleteket olvassa el az alábbi részben.

BIOS

A Basic Input and Output System (BIOS) rendszerhardver-beállításokat tárol, amelyek a Notebook PC rendszerindításához szükségesek.

Az optimális teljesítmény érdekében az alapértelmezett BIOS beállítások érvényesek a Notebook PC körülményeinek a többségére. Az alábbi körülmények kivételével ne módosítsa az alapértelmezett BIOS beállításokat:

- Hibaüzenet jelenik meg a képernyőn rendszerindítás közben, és kéri, hogy futtassa a BIOS beállítást.
- Új rendszerelemet telepített, amely további BIOS-beállítások elvégzését vagy frissítést igényel.

FIGYELEM: A nem megfelelő BIOS-beállítások használata labilis rendszerhez vagy sikertelen rendszerindításhoz vezethet. Nyomatékosan javasoljuk, hogy a BIOS-beállításokat csak a szerviz szakképzett munkatársainak segítségével végezze el.

A BIOS elérése

Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a F2 gombot.

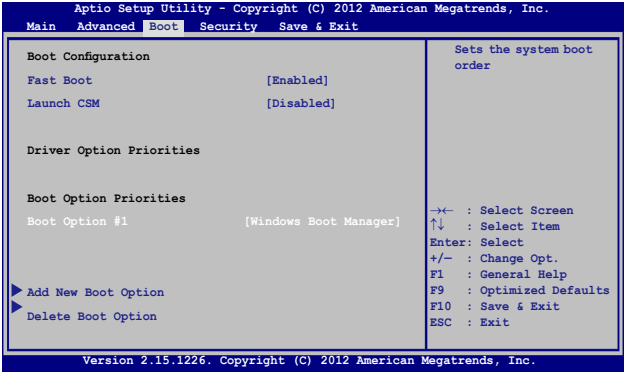
BIOS beállítások

MEGJEGYZÉS: Az ebben a fejezetben ábrázolt BIOS képernyők csupán tájékoztató jellegűek. A tényleges képernyők típusonként és térségenként eltérhetnek.

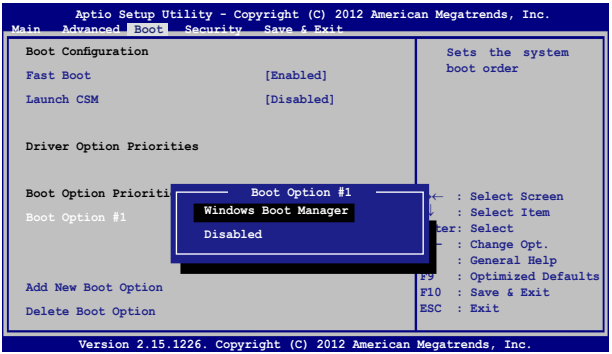
Boot (Rendszerindítás)

Ez a menü lehetővé teszi a rendszerindítási elsőbbség beállítását. A rendszerindítás prioritásának részleteket olvassa el az alábbi részben.

1. A **Boot** (Indító) képernyőn jelölje ki a **Boot Option #1** (1. indítási lehetőség) elemet.



2. Nyomja meg az enter gombot, majd jelöljön ki egy eszközt **Boot Option #1** (1. indítási lehetőség) elemként.

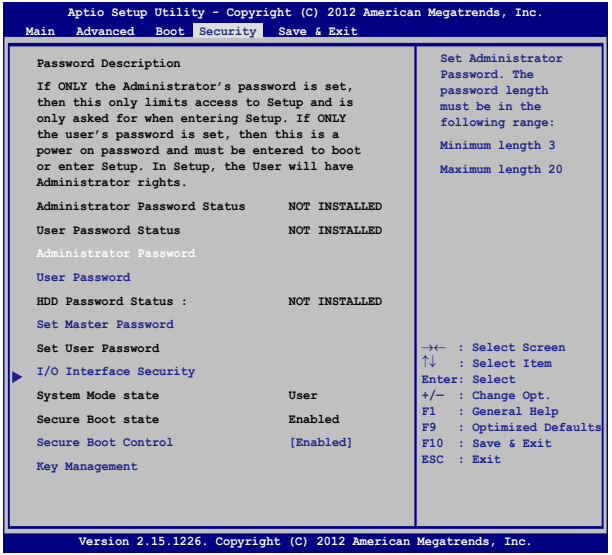


Seciurity (Biztonság)

Ez a menü lehetővé teszi a rendszergazda és felhasználói jelszavak beállítását a Notebook PC-n. Lehetővé teszi a Notebook PC merevlemez-meghajtója, bemeneti/kimeneti (I/O) interfésze és USB-interfésze elérésének szabályozását is.

MEGJEGYZÉS:

- Ha **User Password (Felhasználói jelszót)** állít be, meg kell adnia ahhoz, hogy beléphessen a Notebook PC operációs rendszerébe.
- Ha **Administrator Password (Rendszergazda jelszót)** állít be, meg kell adnia ahhoz, hogy beléphessen a BIOS-ba.



A jelszó beállítása:

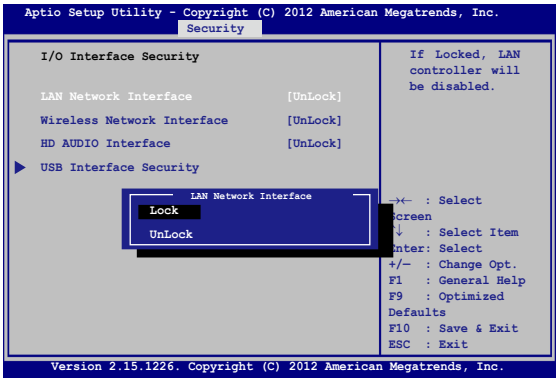
1. A **Security** (Biztonság) képernyőn válassza ki a **Setup Administrator Password** (Rendszergazda jelszó beállítása)vagy User Password (Felhasználói jelszó) elemet.
2. Írja be a jelszót, majd nyomja meg az .billentyűt.
3. Írja be újra a jelszót, majd nyomja meg az billentyűt.

A jelszó törlése:

1. A **Security** (Biztonság) képernyőn válassza ki a **Setup Administrator Password** (Rendszergazda jelszó beállítása)vagy User Password (Felhasználói jelszó) elemet.
2. Írja be a jelenlegi jelszót, majd nyomja meg az gombot.
3. Hagyja üresen a **Create New Password** (Új jelszó létrehozása) mezőt, majd nyomja meg az gombot.
4. Jelölje ki a **Yes (Igen)** elemet a megerősítést kérő párbeszédpanelben, majd nyomja meg a gombot.

I/O csatoló biztonság

A Security (Biztonság) menüben elérheti az I/O Interface Security (I/O csatoló biztonság) elemet, amellyel zárolhatja vagy kioldhatja a Notebook PC egyes interfész-funkció

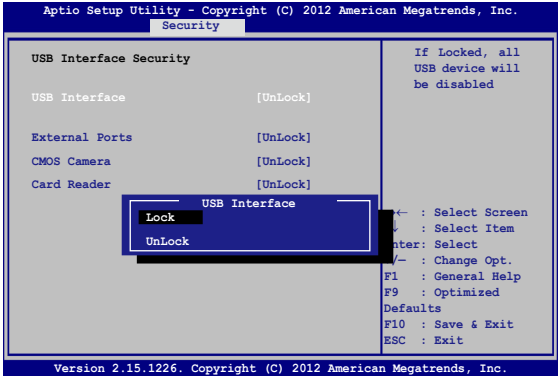


Az I/O csatoló lezárásához:

1. A **Biztonság** képernyőn jelölje ki az **I/O csatoló biztonság** elemet.
2. Jelölje ki azon csatolót, amelyet le kíván zárni, majd kattintson a enter gombra.
3. Válassza a **Lock (Lezárás)** elemet.

USB csatoló biztonság

Az I/O Interface Security (I/O csatoló biztonság) menüben elérheti az USB-interfész biztonság elemet, amellyel zárolhat vagy kioldhat bizonyos portokat és eszközöket.



Az USB csatoló lezárásához:

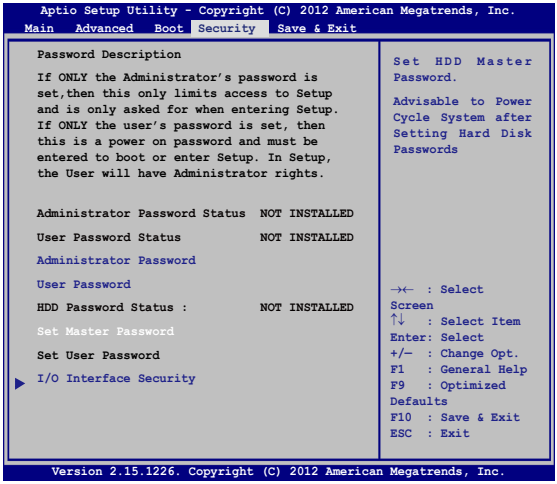
1. A **Biztonság** képernyőn jelölje ki az **I/O csatoló biztonság > USB csatoló biztonság** elemet.

2. Jelölje ki azon csatolót, amelyet le kíván zárni, majd kattintson a **Lezárás** gombra.

MEGJEGYZÉS: Ha az **USB Interface (USB csatoló)** elemet **Lock (Lezárás)** helyzetbe állítja, megtörténik a **External Ports (külső csatlakozók)** és az **USB Interface Security (USB-interfész biztonság)** alatti egyéb eszközök lezárása és elrejtése.

Set Master Password (Vezérjelszó beállítása)

A Security (Biztonság) menüben a **Set Master Password (Vezérjelszó beállítása)** segítségével jelszóvédelemmel láthatja el a merevlemez-meghajtó elérését.

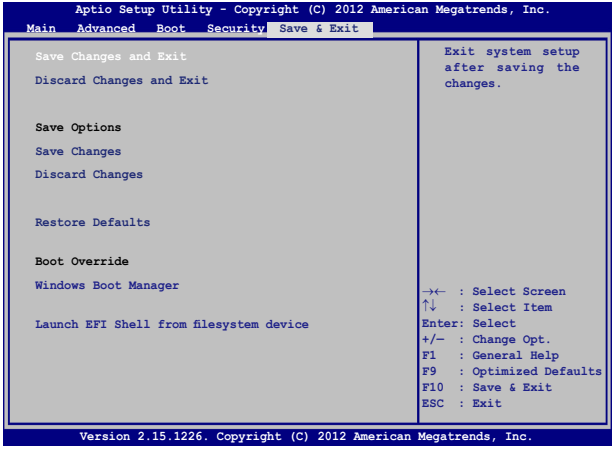


A HDD jelszó beállításához:

1. A **Képernyőn** kattintson a **Mesterjelszó beállítása** elemre.
2. Gépeljen be egy jelszót, majd nyomja meg az enter gombot
3. Megerősítésképpen írja be újra a jelszót, majd nyomja meg az enter gombot.
4. Kattintson a **Felhasználói jelszó beállítása** elemre, amjd ismételje meg az előző lépést a felhasználói jelszó beállításához.

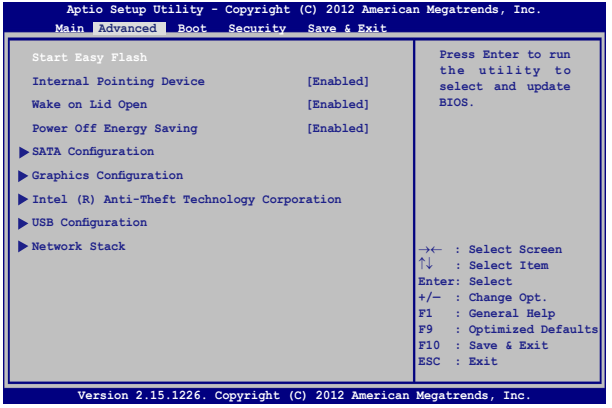
Save & Exit (Mentés és kilépés)

Ha meg kívánja tartani a konfigurációs beállításokat, válassza a **Save Changes and Exit (Módosítások mentése és kilépés)** elemet, mielőtt kilép a BIOS-ból.

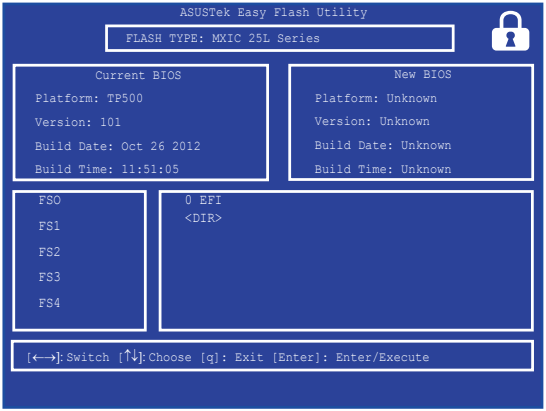


A BIOS frissítése.

1. Ellenőrizze a Notebook PC pontos típusát, majd töltse le a legfrissebb BIOS-fájlt a típushoz az ASUS weblapjáról.
2. Mentse a letöltött BIOS-fájl példányát egy flash lemezre.
3. Csatlakoztassa a flash lemezt a Notebook PC-hez.
4. Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a f2 gombot.
5. A BIOS beállító programban kattintson az **Advanced (Speciális) > Start Easy Flash (Easy Flash indítása)** elemre, majd nyomja meg az enter gombot.



6. Keresse meg a letöltött BIOS-fájlt a USB flash-meghajtón, majd nyomja meg a enter gombot.



7. A BIOS frissítését követően kattintson az **Exit (Kilépés) > Restore Defaults (Alapértékek visszaállítása)** elemre a rendszer alaphelyzetre állításához.

Hibaelhárítás

A [f9] gomb POST során történő megnyomásával elérheti a Windows® 8 hibaelhárítási lehetőségeit, amelyek egyebek között a következőket foglalják magukban:

- **A PC frissítése**
- **A PC alaphelyzetbe állítása**
- **Speciális lehetőségek**

A PC frissítése

Használja a **Refresh your PC (A PC frissítése)** funkciót, amennyiben a rendszert az aktuális fájlok és alkalmazások elvesztése nélkül kívánja frissíteni.

Ennek eléréséhez a POST során:

1. Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a [f9] gombot.

2. Várjon, amíg a Windows® betölti a Choose an option (Opció választása) képernyőt, majd érintse meg a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** elemet.
3. Érintse meg a **Refresh your PC (A PC frissítése)** elemet.
4. A Refresh your PC (A PC frissítése) képernyőn olvassa el a pontokba szedett szöveget bővebb információért az opcióról, majd érintse meg a **Next (Következő)** gombot.
5. Érintse meg azt a fiókot, amelyet frissíteni kíván.
6. Írja be a fiókhoz tartozó jelszót, majd érintse meg a **Continue (Folytatás)** gombot.
7. Érintse meg a **Refresh (Frissítés)** elemet.

FONTOS! A rendszer frissítése előtt győződjön meg arról, hogy a Notebook PC csatlakozik az elektromos hálózathoz.

A PC alaphelyzetbe állítása

FONTOS! Az opció végrehajtása előtt készítsen biztonsági másolatot az adatokról.

Használja a **Reset your PC (A PC alaphelyzetbe állítása)** funkciót a Notebook PC összes beállításainak alapértelmezett értékre történő visszaállításához.

Ennek eléréséhez a POST során:

1. Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a

gombot.

2. Várjon, amíg a Windows® betölti a Choose an option (Opció választása) képernyőt, majd érintse meg a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** elemet.
3. Érintse meg a **Reset your PC (A PC alaphelyzetbe állítása)** elemet.
4. A Reset your PC (A PC alaphelyzetbe állítása) képernyőn olvassa el a pontokba szedett szöveget bővebb információért az opcióról, majd érintse meg a **Next (Következő)** gombot.
5. Válassza ki a kívánt alaphelyzetbe állítási lehetőséget: **Just remove my files (Csak a fájljaim eltávolítása)** vagy **Fully clean the drive (A meghajtó teljes takarítása)** lehetőséget.
6. Érintse meg a **Reset (Alaphelyzet)** elemet.

FONTOS! A rendszer alaphelyzetbe állítása előtt győződjön meg arról, hogy a Notebook PC csatlakozik az elektromos hálózathoz.

Speciális lehetőségek

Az **Advanced options (Speciális lehetőségek)** menüben további hibaelhárítási lehetőségek érhetők el a Notebook PC-hez.

Ennek eléréséhez a POST során:

1. Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a f9 gombot.

2. Várjon, amíg a Windows® betölti a Choose an option (Opció választása) képernyőt, majd érintse meg a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** elemet.
3. Érintse meg az **Advanced options (Speciális lehetőségek)** elemet.
4. Az Advanced options (Speciális lehetőségek) képernyőn válassza ki a végrehajtani kívánt karbantartási lehetőséget.
5. Kövesse az utasításokat a folyamat elvégzéséhez.

A Rendszer-visszaállítás lemezképből funkció használata

Az **Advanced options (Speciális lehetőségek)** pont alatt, a **System Image Recovery (Rendszer-visszaállítás lemezképből)** lehetőség használatával adott képfájlból állíthatja vissza a rendszert.

Ennek eléréséhez a POST során:

1. Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a POST során nyomja meg a f9 gombot.

2. Várjon, amíg a Windows® betölti a Choose an option (Opció választása) képernyőt, majd érintse meg a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** elemet.
3. Érintse meg az **Advanced options (Speciális lehetőségek)** elemet.

4. Az Advanced options (Speciális lehetőségek) képernyőn válassza ki a **System Image Recovery (Rendszer-viszaállítás lemezképből)** lehetőséget.

5. Válassza ki azt a fiókot, amelynek rendszerét lemezképfájlból kívánja visszaállítani.

6. Írja be a fiókhoz tartozó jelszót, majd érintse meg a **Continue (Folytatás)** gombot.

7. Válassza a **Use the latest available system image (recommended) (A legújabb elérhető rendszekép használata [Ajánlott]) elemet,** mad érintse meg a **Next (Következő)** gombot. Választhatja a **Select a system image (Rendsz-lemezkép választása)** lehetőséget is, ha a rendszer lemezképe külső eszközön vagy DVD-n található.

8. Kövesse az utasításokat a rendszer-visszaállítási folyamat elvégzéséhez.

MEGJEGYZÉS: Tanácsos rendszeresen elvégezni a rendszer biztonsági mentését arra esetre, ha a Notebook PC meghibásodna.

Függelékek

DVD-ROM meghajtó információ(egyes típusok esetében)

A DVD-ROM meghajtó CD- és DVD-lemezek megtekintését és létrehozását egyaránt támogatja. DVD-címek megtekintéséhez opcionális DVD-nézegető szoftvert vásárolhat.

Regionális lejátszási információ

A DVD filmek lejátszása MPEG2 videó és digitális AC3 hang dekódolásával, illetve CSS védelemmel ellátott tartalom visszafejtésével jár. A (másolásvédelem néven is ismert) CSS a mozgófilm iparág által alkalmazott tartalomvédelmi eljárás elnevezése, amelyet az illegális tartalommásolással szembeni védelem iránti igény kielégítésére fejlesztettek ki.

Noha számos megvalósítási szabályt írtak elő a CSS engedélyeseknek, egy szabály a regionális tartalom lejátszási korlátozására nézve releváns. A földrajzilag megosztott filmbemutatók lehetővé tétele érdekében a DVD videókat adott földrajzi régiónként adják ki, az alábbi „Régió-meghatározás" szerint. A szerzői jogi törvények előírják, hogy minden DVD film kiadása adott régióra korlátozódjon (általában az értékesítés régiójának megfelelően kódolva). Habár a DVD filmtartalom több régióban is kiadásra kerülhet, a CSS megvalósítási szabályai előírják, hogy a CSS titkosított tartalmat lejátszani képes rendszer kizárólag EGYETLEN régió anyagát lehet képes lejátszani.

FONTOS! A régió-beállítást a nézőszoftver legfeljebb öt alkalommal módosíthatja. Ezt követően csak a legutóbbi régió-beállításnak megfelelő DVD filmet képes lejátszani. Az ezután történő régiókód-módosítás gyári átállítást igényel, amit a jótállás nem fedez. Ha visszaállításra van szükség, a szállítás és a visszaállítás költségeit a felhasználó köteles viselni.

Régió-meghatározás

1-es régió

Kanada, USA, USA területi részei

2-es régió

Cseh Köztársaság, Egyiptom, Finnország, Franciaország, Németország, Öböl-országok, Magyarország, Izland, Irán, Irak, Írország, Olaszország, Japán, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Portugália, Szaúd-Arábia, Skócia, Dél-Afrikai Köztársaság, Spanyolország, Svédország, Svájc, Szíria, Törökország, Egyesült Királyság, Görögország, a volt Jugoszláv Köztársaság államai, Szlovákia

3-es régió

Myanmar, Indonézia, Dél- Korea, Malajzia, Fülöp-szigetek, Szingapúr, Tajvan, Thaiföld, Vietnam

4-es régió

Ausztrália, Karib-térség (az USA területi részeinek kivételével), Közép-Amerika, Új-Zéland, Csendes-Óceánia, Dél-Amerika

5-es régió

FÁK, India, Pakisztán, Afrika többi része, Oroszország, Észak-Korea

6-os régió

Kína

Blu-ray ROM meghajtó információ (egyes típusok esetében)

A Blue-Ray ROM meghajtó nagy felbontáú (HD) videók és egyéb lemezformátumok megtekintését, pl. DVD és CD támogatja.

Régió-meghatározás

"A" régió
Észak-, közép- és dél-amerikai országok és területeik; Tajvan, Hongkong, Makaó, Japán, Korea (Dél- és Észak-), délkelet-ázsiai országok és területeik.

"B" régió

Európai, afrikai, délnyugat-ázsiai országok és területeik, Ausztrália és Új-Zéland.

"C" régió

Közép-, dél-ázsiai, kelet-európai országok és területeik, Kína és Mongólia.

MEGJEGYZÉS: Tekintse meg a Blu-ray Disc weboldalt: www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDiscforVideo.aspx további részletekért.

A beépített modem megfelelősége

A beépített modemmel felszerelt PC noteszgép megfelel a JATE (Japán), az FCC (USA, Kanada, Korea, Tajvan) és a CTR21 követelményeinek. A beépített modem a 98/482/EK tanácsi határozat szerint rendelkezik a nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózathoz (PSTN) történő pán-európai egyvégződéses kapcsolathoz szükséges jóváhagyással. Az egyes nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózatok közötti különbségek miatt azonban a jóváhagyás önmagában nem jelent feltétel nélküli garanciát arra, hogy a működés minden nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózat végződési pontján sikeres lesz. Probléma esetén mindenekelőtt a berendezés szállítójával lépjen kapcsolatba.

Általános áttekintés

Az Európai Tanács 1998. augusztus 4-i határozata a CTR 21-gyel kapcsolatban az EK hivatalos lapjában jelent meg. A CTR 21 vonatkozik minden nem hang közvetítésére használatos, DTMF tárcsázást alkalmazó végberendezésre, amelyet analóg PSTN (nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózathoz) szándékoznak csatlakoztatni.

A CTR 21 (közös műszaki előírás) előírás a végberendezések analóg nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózathoz történő csatlakoztatására (a hangtelefónia jogos esetének szolgáltatását támogató végberendezések kivételével), amelyben a hálózati címkezelés, ha van ilyen, a kéttónusú többfrekvenciás jelzéssel történik.

Nyilatkozat a hálózati kompatibilitással kapcsolatban

A gyártó által teendő nyilatkozat az értesített testületnek és a szállítónak: „ Ez a nyilatkozat megemlíti azon hálózatokat, amelyekkel a berendezést együttműködésre tervezték és azon értesített hálózatokat is, amelyekben a berendezéssel együttműködési problémák léphetnek fel."

A gyártó által teendő nyilatkozat a felhasználónak: „Ez a nyilatkozat megemlíti azon hálózatokat, amelyekkel a berendezést együttműködésre tervezték és azon értesített hálózatokat is, amelyekben a berendezéssel együttműködési problémák léphetnek fel. A gyártó köteles továbbá nyilatkozatot csatolni, amelyben tisztázza, hol függ a hálózati kompatibilitás fizikai és szoftveres kapcsolók beállításától. Köteles továbbá tanácsolni, hogy a felhasználó lépjen kapcsolatba a szállítóval, ha a berendezést más hálózaton kívánja használni."

A mai napig a CETECOM értesített testülete több pán-európai jóváhagyást adott ki a CTR 21 alapján. Ennek eredményeként megszülettek Európa első modemjei, amelyek nem igényelnek hatósági engedélyezést minden egyes európai tagállamban.

Nem hangberendezések

Az üzenetrögzítő berendezések és kihangosítható telefonkészülékek megfelelőek lehetnek a modemekkel, faxberendezésekkel, automata tárcsázókkal és riasztórendszerekkel egyetemben. Az olyan berendezések, amelyekben a végpontok közötti hang érthetőségét a törvény szabályozza (pl. mobiltelefonok és vezeték nélküli telefonok is egyes országokban) kivételt képeznek.

Az alábbi táblázat a CTR21 szabványt jelenleg alkalmazó országokat tartalmazza.

Ország	Alkalmazva	További tesztelés
Ausztria[1]	Igen	Nem
Belgium	Igen	Nem
Cseh Köztársaság	Nem	Nam alkalmazható
Dánia[1]	Igen	Igen
Finnország	Igen	Nem
Franciaország	Igen	Nem
Németország	Igen	Nem
Görögország	Igen	Nem
Magyarország	Nem	Nam alkalmazható
Izland	Igen	Nem
Írország	Igen	Nem
Olaszország	Egyelőre függőben	Egyelőre függőben
Izrael	Nem	Nem
Lichtenstein	Igen	Nem
Luxemburg	Igen	Nem
Hollandia[1]	Igen	Igen
Norvégia	Igen	Nem
Lengyelország	Nem	Nam alkalmazható
Portugália	Nem	Nam alkalmazható
Spanyolország	Nem	Nam alkalmazható
Svédország	Igen	Nem
Svájc	Igen	Nem
Egyesült Királyság	Igen	Nem

Az információ forrása a CETECOM. Az adatok pontosságáért nem vállalunk felelősséget. Frissebb adatokat tartalmazó táblázatért látogasson el a http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html weboldalra.

1 Az országos követelmények kizárólag akkor alkalmazandóak, ha a berendezés impulzus-tárcsázást alkalmazhat (a gyártók nyilatkozhatnak a felhasználói útmutatóban, hogy a berendezés kizárólag a DTMF-jeladást támogatja, ami a további tesztelést fölöslegessé teszi).

Hollandiában további tesztelés szükséges a soros kapcsolást és a hívásazonosítást illetően.

A Federal Communications Commission nyilatkozata

Ez az eszköz megfelel az FCC Szabályzata 15. fejezetének. A készülék az alábbi feltételek esetén használható::

- A készülék nem okozhat káros interferenciát, és
- Ennek az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

A készüléket a Federal Communications Commission (FCC) szabályozása 15. pontjának megfelelően, a B osztályú digitális készülékekre vonatkozó követelmények és határértékek szerint tesztelték, és azok függvényében megfelelőnek találták. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak lakóépületekben a káros zavarokkal szemben. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát használ és sugároz ki, ezért amennyiben nem az utasításoknak megfelelően történik a telepítése és használata, úgy a rádiófrekvenciás kommunikációt zavarhatja. Arra azonban nincsen garancia, hogy egy meghatározott felhasználásnál nem fordul elő zavar. Amennyiben a készülék a rádiós és televíziós vételben káros zavart okoz, amelyről a készülék ki-, illetve bekapcsolásával lehet meggyőződni, a felhasználónak meg kell próbálnia elhárítani az alábbi lépések segítségével:

- A vevőantennát állítsa más irányba, vagy helyezze át.
- Növelje a távolságot a berendezés és a vevőkészülék között.
- A berendezést más áramkörhöz kapcsolódó fali hálózati aljzatba csatlakoztassa, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.

- Kérjen segítséget kereskedőjétől vagy gyakorlott rádió/televízió szakembertől.

FIGYELMEZTETÉS! Az FCC emissziós korlátozásainak betartása, és a közeli rádió és televízió vételi interferencia megakadályozásának érdekében árnyékolt kábel használata szükséges. Azt tanácsoljuk, hogy kizárólag a mellékelt tápkábelt használják. Csak olyan árnyékolt kábeleket használjon, melyek a készülék kimeneti és bemeneti portjára csatlakoznak. Bármilyen, a felelős fél által nem jóváhagyott módosítás vagy változtatás a felhasználóra vonatkozó üzemeltetési jogosultság elvesztését vonhatja maga után.

(Forrás: 47. Szövetségi Szabályzat 15.193. fejezete, 1993, Washington D.C. Szövetségi Nyilvántartási Hivatal, Nemzeti Archívum és Nyilvántartási Minisztérium, az USA Nemzeti Nyomdája.)

FCC rádiófrekvenciás sugárzásterhelési nyilatkozat

FIGYELMEZTETÉS! A megfelelőségért felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott változtatások, illetve módosítások érvényteleníthetik a felhasználó jogkörét, hogy a berendezést működtesse. „Az ASUS ezúton nyilatkozik, hogy az eszközt a 2,4 GHz-es frekvenciasáv 1-11. csatornájában történő használatra korlátozza az USA-ban szabályozott előírt firmware.

Ez a berendezés megfelel az FCC nem szabályozott környezetre vonatkozóan előírt, besugárzási kitettségre vonatkozó határértékeinek. Annak érdekében, hogy továbbra megfeleljenek az FCC rádiófrekvenciás kitettségre vonatkozó követelményeinek, kerüljék az adóantenna közvetlen érintését sugárzás közben. A végfelhasználók kötelesek betartani az adott kezelési utasításokat, hogy megfeleljenek a rádiófrekvenciás kitettségre vonatkozó követelményeknek.

Megfelelőségi nyilatkozat (1999/5/EC irányelv R&TTE)

Az alábbi tételek teljesültek és relevánsnak, illetve elégségesnek minősülnek:

- Alapvető követelmények a [3. cikk] szerint
- Egészségvédelmi és biztonsági követelmények a [3.1a cikk] szerint
- Elektromos biztonság tesztelése az [EN 60950] szerint
- Az elektromágneses zavartűréssel szembeni védelmi követelmények a [3.1b cikk] szerint
- Az elektromágneses zavartűrés vizsgálata az [EN 301 489-1] és [EN 301 489-17] szerint
- A rádiófrekvenciás spektrum hatékony használata a [3.2. cikk] szerint
- Rádió tesztsorozatok a [300 328-2] szerint

CE Jelölés

CE

CE jelölés a vezeték nélküli LAN/Bluetooth nélküli eszközöknek

Az eszköz szállított verziója megfelel a 2004/108/EK "Elektromágneses kompatibilitás" és a 2006/95/EK "Alacsonyfeszültségű direktíva" EEK direktíváknak.

CE

CE jelölés a vezeték nélküli LAN-al/Bluetooth-al rendelkező eszközöknek

Az eszköz megfelel az Európa Parlament és Bizottság által 1999 március 9.-én kiadott, a Rádió és telekommunikációs felszereléseket szabályozó 1999/5/EK direktíváknak és kölcsönös megfelelőségi elismerésnek.

Vezeték nélküli működési csatorna különböző területeken

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

Korlátozott vezeték nélküli frekvenciasávok Franciaországban

Franciaország egyes területein korlátozhatják a frekvenciasáv használatát. Beltéren a legrosszabb esetben a legnagyobb megengedett sugárzási teljesítmény:

- 10 mW a teljes 2,4 GHz-es sávban(2 400 MHz–2 483,5 MHz)
- 100 mW a 2 446,5 MHz és 2 483,5 MHz közötti frekvenciák esetében

MEGJEGYZÉS: A 10-13. csatornák a 2 446,6 – 2 483,5 MHz-es sávban működnek.

Kevés lehetőség nyílik a kültéri használathoz: magánterületen vagy közéleti személyek magánterületén a használat a Védelmi Minisztérium előzetes engedélyezési eljárásának függvénye, ahol a maximális megengedett teljesítmény 100 mW a 2 446,5–2 483,5 MHz-es sávban. A kültéren, közterületen történő használat nem engedélyezett.

Az alább felsorolt osztályokban a teljes 2,4 GHz-es sávra vonatkozóan:

- A maximális engedélyezett teljesítmény beltéren 100 mW
- A maximális engedélyezett teljesítmény kültéren 10 mW

Azon osztályok esetében, ahol a 2 400–2 483,5 MHz-es sáv használata megengedett 100 mW-nál kisebb beltéri, illetve 10 mW kisebb kültéri EIRP mellett:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Ez az előírás idővel valószínűleg módosul, lehetővé téve a vezeték nélküli LAN kártya használatát Franciaország nagyobb területén. Kérjük, érdeklődjön az ART-nél a legfrissebb információkért (www.arcep.fr).

MEGJEGYZÉS: az Ön WLAN kártyája kevesebb mint 100 mW, de több mint 10 mW teljesítményt sugároz.

UL biztonsági tudnivalók

Előírás az UL 1459 szerint olyan távközlési (telefon-) berendezésekre vonatkozóan, amelyek elektromosan csatlakoznak olyan távközlési hálózathoz, amelynek földhöz viszonyított üzemi feszültsége nem haladja meg a 200 V csúcs, 300 V csúcstól csúcsig és a 105 V RMS értéket, és amelyet az Országos Elektromos Szabályzat (NFPA 70) szerint telepítettek, illetve használnak.

A notebook PC modemjének használata esetén mindig be kell tartani az alapvető biztonsági óvintézkedéseket a tűzveszély, áramütés és személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében, beleértve a következőket:

- Ne használja a notebook PC-t víz, pl. fürdőkád, kézmosó, konyhai mosogató vagy mosdó közelében, nyirkos pincében vagy úszómedence mellett.
- Ne használja a notebook PC-t villámlás közben. A villámlás miatt fennáll az elektromos áramütés csekély veszélye.
- Ne használja a notebook PC-t gázszivárgás közvetlen közelében.

Előírás az UL 1642 szerint elsődleges (nem újratölthető) és másodlagos (újratölthető) lítium akkumulátorok használatára vonatkozóan termékek energiaforrásaként. Ezek az akkumulátorok fémes lítiumot vagy lítium ötvözetet vagy lítium iont tartalmaznak és egy, kettő vagy több elektrokémiai cellából állnak sorba, párhuzamosan vagy mindkét módon kötve, amelyek a kémiai energiát villamos energiává alakítják át visszafordíthatatlan vagy visszafordítható kémiai reakció útján.

- Ne dobja tűzbe a notebook PC elhasznált akkumulátorát, mivel felrobbanhat. Tekintse meg a helyi szabályozást az esetleges különleges ártalmatlanítási utasításokat illetően, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát.
- Ne használjon más eszközökhöz tervezett hálózati adaptert vagy akkumulátort, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát. Kizárólag UL jóváhagyással rendelkező és a gyártó vagy hivatalos kereskedők által forgalmazott hálózati adaptert vagy akkumulátort használjon.

Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban

PA legfeljebb 6 A névleges áramfelvétellel rendelkező és több mint 3 kg tömegű termékek minimálisan a következő értékű tápkábelt kell használniuk: H05VV-F, 3G, 0,75 mm^2 vagy H05VV-F, 2G, 0,75mm^2.

TV-Tunerre vonatkozó felhívás (csak bizonyos modelleken)

Megjegyzés kábeltelevízió-rendszer szerelője számára—A kábeltelevízió-elosztórendszert az ANSI/NFPA 7 0 szabvány, illetve a National Electric Code – különösen annak 820.93, Koaxiális kábel külső árnyékoló vezetőjének földelése című szakasza szerint kell földelni, és a szerelés során a koaxiális kábel árnyékolását a kábel épületbe történő belépési pontjánál a földhöz kell forrasztani.

REACH

A gyártás során felhasznált vegyi anyagok nyilvántartásba vételéről, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) szabályozási kerettervvel összhangban közzétettük a termékeinkben felhasznált vegyi anyagok listáját az ASUS REACH webhelyén: http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés

Ezt a terméket olyan szerzőijog-védelmi technológia védi, amelyet az Egyesült Államok bizonyos szabadalmai és a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok tulajdonában lévő egyéb szellemi tulajdoni jogok védenek. Ennek a szerzői jogvédelemnek a használatát a Macrovision Corporation-nek jóvá kell hagynia, és otthoni és más korlátozott felhasználásra vonatkozik, hacsak a Macrovision Corporation nem rendelkezik másképp. A visszafejtés és a szétszerelés tilos.

Halláskárosodás megelőzése

A halláskárosodás megelőzése érdekében ne hallgasson felvételeket hosszú ideig nagy hangerő mellett.

Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSEL! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理 (Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Biztonsági tudnivalók az optikai meghajtóval kapcsolatban

A lézer biztonságos használatával kapcsolatos információk

Figyelmeztetés a CD-ROM meghajtó biztonságával kapcsolatban

1. OSZTÁLYÚ LÉZER TERMÉK

FIGYELEM! Az optikai meghajtó lézersugarának való kitettséget megelőzendő, ne kísérelje meg szétszerelni, illetve saját maga megjavítani az optikai meghajtót. Az Ön biztonsága érdekében vegye fel a kapcsolatot egy szakemberrel segítségért.

Figyelmeztető címke szervizek számára

FIGYELMEZTETÉS! LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁRZÁS KIBOCSÁTÁSA NYITOTT ÁLLAPOTBAN. NE NÉZZEN A FÉNYSUGÁRBA, ÉS NE NÉZZE KÖZVETLENÜL SEMMILYEN OPTIKAI ESZKÖZZEL.

A CDRH előírásai

Az USA Élelmiszeripari és Gyógyszerészeti Hivatalának Center Radiológiai Eszközök és Egészségügyi Központja (CDRH) 1976 augusztus 2-án szabályozást léptetett életbe lézertermékekre vonatkozóan. Ezek a szabályok az 1976. augusztus 1-je után gyártott lézertermékekre vonatkoznak. A megfelelőség kötelező az Egyesült Államokban forgalmazott termékekre vonatkozóan.

FIGYELMEZTETÉS! Az itt vagy a lézertermék üzembe helyezési útmutatójában leírtakon kívüli más vezérlések vagy beállítások, illetve más folyamatok kivitelezésének alkalmazása veszélyes sugárzást okozhat.

Bevonattal kapcsolatos figyelmeztetés

FONTOS! Az elektromos szigetelés és biztonság érdekében bevonatot vittek fel a Notebook PC burkolatára azon oldalak kivételével, ahol az IO portok találhatók.

CTR 21 jóváhagyás (beépített modemmel rendelkező PC noteszgéphez)

Danish

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

English

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finnish

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

French

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

ENERGY STAR termék

Az Energy Star az USA Környezetvédelmi Hivatalának és az USA Energiaügyi Hivatalának közös programja, amely mindenki számára segít pénzt megtakarítani és megvédeni a környezetet energiatakarékos termékek és gyakorlat alkalmazásával.

Valamennyi, ENERGY STAR emblémával ellátott ASUS termék megfelel az ENERGY STAR norma előírásainak, és az energiagazdálkodási funkció alapértelmezésképpen engedélyezett. A monitor és a számítógép automatikusan alvó módba kerülnek 10, illetve 30 perc üresjárat után. A számítógép felébresztéséhez kattintson az egérrel vagy nyomjon meg egy gombot a billentyűzeten.

További információk az energiagazdálkodásról és a környezet számára nyújtott előnyeiről itt: http://www.energy.gov/powermanagement. Az ENERGY STAR közös programmal kapcsolatos részletekért pedig látogasson el a http://www.energystar.gov oldalra.

MEGJEGYZÉS: Az Energy Star NEM támogatott Freedos és Linux alapú termékeken.

Európai ökocímke

E Notebook számítógépnek odaítélték az EU virág címkét, mivel a következő jellemzőkkel bír:

1. Csökkent energiafogyasztás használat közben és készenléti állapotban.
2. Kis mennyiségű mérgező nehézfémet tartalmaz.
3. Kis mennyiségű, a környezetre és egészségre káros anyag használata.
4. Természetes források korlátolt használata, az újrahasznosítást ösztönzendő.
5. Az egyszerű továbbfejlesztéshez és hosszabb élettartamhoz tervezve kompatibilis pótalkatrések biztosításával, mint például akkumulátorok, tápegységek, billentyűzet, memória, illetve CD-meghajtó vagy DVD-meghajtó, ha rendelkezik ilyennel.
6. Kevesebb szilárd hulladék képződik a visszavételi politikának köszönhetően.

Az EU virág címkével kapcsolatos további információért látogassák meg az Európai Unió ökocímke honlapját: http://www.ecolabel.eu.

Megfelelés a globális környezetvédelmi szabályozásoknak, és az erre vonatkozó nyilatkozat

Az ASUS betartja a termékeinek tervezése és gyártása során alkalmazott zöld tervezési koncepciót, és meggyőződik arról, hogy az ASUS termékek az élettartamuk valamennyi szakasza során megfelelnek a globális környezetvédelmi szabályozásoknak. Ezen kívül az ASUS a szabályozás előírásainak értelmében nyilvánosságra hozza a vonatkozó információkat.

Tekintse meg a http://csr.asus.com/english/Compliance.htm oldalt azon információ-nyilvánosságra hozatal tekintetében, amelyre az ASUS a szabályozások értelmében kötelezett:

Japán JIS-C-0950 anyagnyilatkozatok

EU REACH SVHC

Korea RoHS

Svájci energiatörvények

ASUS újrahasznosítási program / Visszavételi szolgáltatás

Az ASUS újrahasznosítási és visszavételi politikája a környezetvédelem iránti elkötelezettségünk eredménye. Olyan megoldásokat nyújtunk a felhasználók számára, amelyek révén felelősségteljesen újrahasznosíthatják az általunk gyártott készülékeket, akkumulátorokat és egyéb alkatrészeket, illetve a csomagolóanyagokat. A különféle régiókra vonatkozó újrahasznosítási tudnivalókért látogasson el a http://csr.asus.com/english/Takeback.htm weboldalra.

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook**
Model name :	**TP500L, J500L, R515L**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒**2004/108/EC-EMC Directive**

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒**1999/5/EC-R &TTE Directive**

☒ EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☐ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 50385:2002	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 62311:2008	

☒**2006/95/EC-LVD Directive**

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒**2009/125/EC-ErP Directive**

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☐ Regulation (EC) No. 617/2013

☒**2011/65/EU-RoHS Directive**

Ver. 130816

☒**CE marking**

CE (EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 15/05/2014

Year to begin affixing CE marking: 2014

Signature : _____